|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C121** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 793820 / 7667361 | | | | | | | | | | | **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\DSC02217.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C122** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 793830/7665008 | | | | | | | | | | | **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\DSC02220.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C123** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 795136/7667478 | | | | | | | | | | | **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\DSC02222.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C124** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 799677 / 7666896 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Itaperuna | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| O curso d’ água está no acesso a ser aberto para uma ADME. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02233.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02232.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C125** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 803740/7661387 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Itaperuna | | | | | |
| 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\DSC02232.JPG** | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02233.JPG** | | | | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02234.JPG** | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C126** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 805696 / 7661121 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Itaperuna | | | | |
| 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 ponto mapeado corresponde a um açude utilizado para dessedentação animal. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02236.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C128** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 807827/7659855 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Itaperuna | | | | |
| 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 está localizado no acesso a ser aberto para uma ADME. O brejo foi canalizado para a área ser utilizada para pasto. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02257.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C129** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 809427 / 7662606 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Natividade | | | | |
| 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 fluvial está no acesso a ser aberto para uma ADME. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02260.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C130** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 807.688,29 / 7.660.963,67 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Itaperuna | | | | |
| 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\DSC02239.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02241.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C132** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 200.591 / 7.655.565 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Itaperuna | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| **SEM FOTO** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C133** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 206.921 / 7.654.375 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Itaperuna | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Entorno pasto. Área brejosa, pouca água, sem relevância | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02273.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02275.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C134** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 209617 / 7652004 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Itaperuna | | | | |
| 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\DSC02281.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C135** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 191.956 / 7.657.850 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Itaperuna | | | | |
| 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\DSC02283.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C136** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 189.296 / 7.659.169 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Itaperuna | | | | |
| 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\DSC02286.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02287.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C138** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 189158 / 7660078 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Itaperuna | | | | |
| 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\DSC02291.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02293.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C139** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 213116 / 7653550 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Itaperuna | | | | |
| 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\DSC02295.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C140** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 218602 / 7653682 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Bom Jesus do Itabapoana | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| O curso d’ água está no acesso a ser aberto para uma ADME. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02300.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02301.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C141** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 224524 / 7659488 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Bom Jesus do Itabapoana | | | | |
| 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\DSC02308.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C142** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 233419 / 7655330 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Bom Jesus do Itabapoana | | | | |
| 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\DSC02313.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C143** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 238258 / 7654982 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Bom Jesus do Itabapoana | | | | |
| 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\DSC02322.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02324.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C144** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 243524 / 7657137 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Mimoso do Sul | | | | |
| 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\DSC02335.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C145** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 247564 / 7655976 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Mimoso do Sul | | | | |
| 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 está no acesso a ser aberto para uma ADME. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02343.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C146** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 248.629 / 7.655.795 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Mimoso do Sul | | | | |
| 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. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02345.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C147** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 248678 / 7655931 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Mimoso do Sul | | | | |
| 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. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02348.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C148** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 251310 / 7654929 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Mimoso do Sul | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Área sem acesso. Pela imagem podemos inferir as informações supracitadas. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Sem foto** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C151** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 261717 / 7657060 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Mimoso do Sul | | | | |
| 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 está na extremidade da ADME. O canal foi retilinizado. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02363.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C152** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 262.918 / 7.655.953 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Mimoso do Sul | | | | |
| 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\DSC02368.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02369.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C153** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 263133 / 7655820 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Mimoso do Sul | | | | |
| 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\DSC02371.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C154** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 269502 / 7653576 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Mimoso do Sul | | | | |
| 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\DSC02373.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C155** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 270.176 / 7.653.588 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Mimoso do Sul | | | | | |
| 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\DSC02374.JPG** | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02375.JPG** | | | | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02377.JPG** | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C156** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 271587 / 7650761 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Mimoso do Sul | | | | |
| 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 está no acesso a ser aberto para uma ADME. Há cultivo de cana na região. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02379.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C157** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 274.939 / 7.650.895 | | | | | | | | | | | **4 - Município:**  Mimoso do Sul/ Presidente Kennedy | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Grande área brejosa com cursos d’ água retilinizados com o objetivo de transformar o brejo em área de pastagem. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02381.JPG** | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02382.JPG** | | | | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02383.JPG** | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C158** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 275353 / 7650903 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Presidente Kennedy | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Extensa área plana e brejosa pouco úmida com cursos d’ água canalizados e retilinizados. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02388.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02389.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C159** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 276073 / 7650890 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:**  Mimoso do Sul/ Presidente Kennedy | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brejo represado formando um açude. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02390.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02393.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C160** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 276597 / 7651314 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Presidente Kennedy | | | | |
| 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 está retilinizado. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02394.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C161** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 276947 / 7651415 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Presidente Kennedy | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Grande área brejosa com cursos d’ água retilinizados. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02397.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C162** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 283804 / 7654102 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Presidente Kennedy | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Área plana associada a brejo temporário. O acesso a ser aberto para a ADME está em uma área de escoamento preferencial pluvial. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02410.JPG** | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02411.JPG** | | | | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02412.JPG** | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C163** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 282441 / 7652361 | | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Presidente Kennedy | | | | |
| 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 região compreende uma grande área brejosa. A área está parcialmente úmida. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02413.JPG** | | | | | | **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02414.JPG** | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C164** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 286715 / 7654296 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Presidente Kennedy | | | | |
| 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 está retilinizado. Área plana com presença de brejo intermitente. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02417.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C165** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 287429 / 7654144 | | | | | | | | | | | **4 - Município:** Presidente Kennedy | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Área plana com presença de brejo intermitente. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02420.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C166** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 289566 / 7654301 | | | | | | | | | | | **4 – Município:**  Presidente Kennedy | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Área plana e alagada com brejo extenso. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02421.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| FICHA DE CADASTRAMENTO E DESCRIÇÃO DE PONTOS DE TRAVESSIA E USOS DA ÁGUA A JUSANTE | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1 - Ponto: C167** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2 - Tipo:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 -  Ponto de travessia | | | | | | | | | | | 2 -  Ponto de uso | | | | |
| 3 - Coordenadas UTM: 296153 / 7653900 | | | | | | | | | | | **4 – Município:** Presidente Kennedy | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Grande área brejosa com curso d’ água retilinizado. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotos da área | | | | | | | | | | | | | | | |
| **M:\Area_tecnica\Amraposo\Em andamento\1FRBL011\2ª CAMPANHA\CAMPO CECILIA\fotos\fotos maquina\DCIM\101MSDCF\DSC02424.JPG** | | | | | | | | | | | | | | | |