CADERNETA DE CAMPO COMPILADA

MAPEAMENTO GEOLÓGICO

PROJETO:

<PREENCHA AQUI>

ANO:

<PREENCHA AQUI>

PROFESSORES RESPONSÁVEIS:

<PREENCHA AQUI>

ÁREA/FAIXA:

<PREENCHA AQUI>

INTEGRANTES DO GRUPO:

<PREENCHA AQUI>

# Mapeamento Geológico I

## PTI-2001

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 24/05/2022 |
| COORDENADAS: | 718784 E 6989596 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 125 m |
| MUNICÍPIO: | Tijucas - SC |
| TOPONÍMIA: | Limite da área 2 com a área 1, ao longo da Estrada Geral do Oliveira, próximo ao entroncamento com uma estrada agrícola |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Corte de estrada |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | 2 |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Complexo Metamórfico Brusque |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Unidade Metaexalativa |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• PTI-2001A: <Descrição da amostra aqui>

• PTI-2001B: <Descrição da amostra aqui>

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• <sigla> = <medida>

Use a notação xxx/yy para estruturas planares e yy-xxx para estruturas lineares, onde xxx = sentido de mergulho (dip direction ou trend) e yy = ângulo de mergulho (dip ou plunge). Ex: Lb = 20-180.

REMOVA esta seção caso não haja medidas.

CROQUIS

<Insira aqui os croquis elaborados para o afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja croquis.

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja fotos.

## PTI-2002

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 24/05/2022 |
| COORDENADAS: | 719586 E 6989888 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 53 m |
| MUNICÍPIO: | Tijucas - SC |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Corte em barranco |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Complexo Metamórfico Brusque |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Unidade Metapelítica |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• XXX-YYYYZ: <Descrição da amostra aqui>

REMOVA esta seção caso não haja amostras.

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• <sigla> = <medida>

Use a notação xxx/yy para estruturas planares e yy-xxx para estruturas lineares, onde xxx = sentido de mergulho (dip direction ou trend) e yy = ângulo de mergulho (dip ou plunge). Ex: Lb = 20-180.

REMOVA esta seção caso não haja medidas.

CROQUIS

<Insira aqui os croquis elaborados para o afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja croquis.

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja fotos.

## PTI-2003

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 24/05/2022 |
| COORDENADAS: | 720063 E 6990220 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 40 m |
| MUNICÍPIO: | Tijucas - SC |
| TOPONÍMIA: | Ao lado de uma pequena ponte, próximo à igreja do Oliveira, entre duas propriedades rurais cercadas. |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Drenagem |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | 2 |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Complexo Metamórfico Brusque |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Unidade Metapelítica-arenosa |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• PTI-2003A: <Descrição da amostra aqui>

• PTI-2003B: <Descrição da amostra aqui>

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• <sigla> = <medida>

Use a notação xxx/yy para estruturas planares e yy-xxx para estruturas lineares, onde xxx = sentido de mergulho (dip direction ou trend) e yy = ângulo de mergulho (dip ou plunge). Ex: Lb = 20-180.

REMOVA esta seção caso não haja medidas.

CROQUIS

<Insira aqui os croquis elaborados para o afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja croquis.

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja fotos.

## PTI-2004

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 24/05/2022 |
| COORDENADAS: | 721486 E 6990613 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 25 m |
| MUNICÍPIO: | Tijucas - SC |
| TOPONÍMIA: | Rio Oliveira, nos fundos do Rancho Rural, próximo à ponte |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Drenagem |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | 2 |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Complexo Metamórfico Brusque |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Unidade Metapelítica-arenosa |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• PTI-2004A: <Descrição da amostra aqui>

• PTI-2004B: <Descrição da amostra aqui>

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• <sigla> = <medida>

Use a notação xxx/yy para estruturas planares e yy-xxx para estruturas lineares, onde xxx = sentido de mergulho (dip direction ou trend) e yy = ângulo de mergulho (dip ou plunge). Ex: Lb = 20-180.

REMOVA esta seção caso não haja medidas.

CROQUIS

<Insira aqui os croquis elaborados para o afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja croquis.

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja fotos.

## PTI-2005

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 25/05/2022 |
| COORDENADAS: | 720185 E 6990170 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 44 m |
| MUNICÍPIO: | Tijucas - SC |
| TOPONÍMIA: | Próximo à igreja, passando o Rio Oliveira em direção a sul, em um corte de barranco acima da estrada. |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Manoela Bállico |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Corte em barranco |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | 2 |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Complexo Metamórfico Brusque |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Unidade Metapelítica-arenosa |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• PTI-2005A: <Descrição da amostra aqui>

• PTI-2005B: <Descrição da amostra aqui>

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• <sigla> = <medida>

Use a notação xxx/yy para estruturas planares e yy-xxx para estruturas lineares, onde xxx = sentido de mergulho (dip direction ou trend) e yy = ângulo de mergulho (dip ou plunge). Ex: Lb = 20-180.

REMOVA esta seção caso não haja medidas.

CROQUIS

<Insira aqui os croquis elaborados para o afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja croquis.

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja fotos.

## PTI-2006

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 25/05/2022 |
| COORDENADAS: | 720323 E 6990005 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 38 m |
| MUNICÍPIO: | Tijucas - SC |
| TOPONÍMIA: | Adjacente à drenagem, próximo a uma bifurcação da estrada |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Manoela Bállico |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Drenagem |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Depósitos Cenozoicos |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Depósitos de Canal Fluvial |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• XXX-YYYYZ: <Descrição da amostra aqui>

REMOVA esta seção caso não haja amostras.

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• <sigla> = <medida>

Use a notação xxx/yy para estruturas planares e yy-xxx para estruturas lineares, onde xxx = sentido de mergulho (dip direction ou trend) e yy = ângulo de mergulho (dip ou plunge). Ex: Lb = 20-180.

REMOVA esta seção caso não haja medidas.

CROQUIS

<Insira aqui os croquis elaborados para o afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja croquis.

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja fotos.

## PTI-2007

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 25/05/2022 |
| COORDENADAS: | 720399 E 6989813 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 41 m |
| MUNICÍPIO: | Tijucas - SC |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Manoela Bállico |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Corte de estrada |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Complexo Metamórfico Brusque |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Unidade Metapelítica |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• XXX-YYYYZ: <Descrição da amostra aqui>

REMOVA esta seção caso não haja amostras.

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• <sigla> = <medida>

Use a notação xxx/yy para estruturas planares e yy-xxx para estruturas lineares, onde xxx = sentido de mergulho (dip direction ou trend) e yy = ângulo de mergulho (dip ou plunge). Ex: Lb = 20-180.

REMOVA esta seção caso não haja medidas.

CROQUIS

<Insira aqui os croquis elaborados para o afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja croquis.

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja fotos.

## PTI-2008

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 25/05/2022 |
| COORDENADAS: | 720373 E 6989647 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 57 m |
| MUNICÍPIO: | Tijucas - SC |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Manoela Bállico |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Corte em barranco |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Complexo Metamórfico Brusque |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Unidade Metapelítica |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• XXX-YYYYZ: <Descrição da amostra aqui>

REMOVA esta seção caso não haja amostras.

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• <sigla> = <medida>

Use a notação xxx/yy para estruturas planares e yy-xxx para estruturas lineares, onde xxx = sentido de mergulho (dip direction ou trend) e yy = ângulo de mergulho (dip ou plunge). Ex: Lb = 20-180.

REMOVA esta seção caso não haja medidas.

CROQUIS

<Insira aqui os croquis elaborados para o afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja croquis.

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja fotos.

## PTI-2009

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 25/05/2022 |
| COORDENADAS: | 720629 E 6989164 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 72 m |
| MUNICÍPIO: | Tijucas - SC |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Manoela Bállico |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Corte em barranco |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Complexo Metamórfico Brusque |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Unidade Metapelítica |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• XXX-YYYYZ: <Descrição da amostra aqui>

REMOVA esta seção caso não haja amostras.

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• <sigla> = <medida>

Use a notação xxx/yy para estruturas planares e yy-xxx para estruturas lineares, onde xxx = sentido de mergulho (dip direction ou trend) e yy = ângulo de mergulho (dip ou plunge). Ex: Lb = 20-180.

REMOVA esta seção caso não haja medidas.

CROQUIS

<Insira aqui os croquis elaborados para o afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja croquis.

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja fotos.

## PTI-2010

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 25/05/2022 |
| COORDENADAS: | 720912 E 6989369 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 51 m |
| MUNICÍPIO: | Tijucas - SC |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Manoela Bállico |
| PONTO DE CONTROLE: | Sim |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | - |
| IN SITU: | - |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | - |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | - |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | - |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

# Mapeamento Geológico II

## PTI-2129

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 19/09/2022 |
| COORDENADAS: | 720642 E 6991437 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 133 m |
| MUNICÍPIO: | Tijucas - SC |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Ariel Pozzobon, Luana Florisbal |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Blocos |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | 2 |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Complexo Metamórfico Brusque |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Unidade Metacarbonática |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• PTI-2129A: <Descrição da amostra aqui>

• PTI-2129B: <Descrição da amostra aqui>

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• <sigla> = <medida>

Use a notação xxx/yy para estruturas planares e yy-xxx para estruturas lineares, onde xxx = sentido de mergulho (dip direction ou trend) e yy = ângulo de mergulho (dip ou plunge). Ex: Lb = 20-180.

REMOVA esta seção caso não haja medidas.

CROQUIS

<Insira aqui os croquis elaborados para o afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja croquis.

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja fotos.

## PTI-2130

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 19/09/2022 |
| COORDENADAS: | 720634 E 6991656 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 202 m |
| MUNICÍPIO: | Tijucas - SC |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Ariel Pozzobon, Luana Florisbal |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Corte de estrada |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Complexo Metamórfico Brusque |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Unidade Metacarbonática |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• XXX-YYYYZ: <Descrição da amostra aqui>

REMOVA esta seção caso não haja amostras.

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• <sigla> = <medida>

Use a notação xxx/yy para estruturas planares e yy-xxx para estruturas lineares, onde xxx = sentido de mergulho (dip direction ou trend) e yy = ângulo de mergulho (dip ou plunge). Ex: Lb = 20-180.

REMOVA esta seção caso não haja medidas.

CROQUIS

<Insira aqui os croquis elaborados para o afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja croquis.

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja fotos.

## PTI-2131

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 19/09/2022 |
| COORDENADAS: | 720836 E 6991680 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 220 m |
| MUNICÍPIO: | Tijucas - SC |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Ariel Pozzobon, Luana Florisbal |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Blocos |
| IN SITU: | Não |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | 1 |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Complexo Metamórfico Brusque |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Unidade Metacarbonática |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• PTI-2131A: <Descrição da amostra aqui>

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• <sigla> = <medida>

Use a notação xxx/yy para estruturas planares e yy-xxx para estruturas lineares, onde xxx = sentido de mergulho (dip direction ou trend) e yy = ângulo de mergulho (dip ou plunge). Ex: Lb = 20-180.

REMOVA esta seção caso não haja medidas.

CROQUIS

<Insira aqui os croquis elaborados para o afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja croquis.

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja fotos.

## PTI-2132

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 19/09/2022 |
| COORDENADAS: | 720910 E 6991870 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 299 m |
| MUNICÍPIO: | Tijucas - SC |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Ariel Pozzobon, Luana Florisbal |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Blocos |
| IN SITU: | Não |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Suíte São João Batista |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Granito São João Batista |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• XXX-YYYYZ: <Descrição da amostra aqui>

REMOVA esta seção caso não haja amostras.

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• <sigla> = <medida>

Use a notação xxx/yy para estruturas planares e yy-xxx para estruturas lineares, onde xxx = sentido de mergulho (dip direction ou trend) e yy = ângulo de mergulho (dip ou plunge). Ex: Lb = 20-180.

REMOVA esta seção caso não haja medidas.

CROQUIS

<Insira aqui os croquis elaborados para o afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja croquis.

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja fotos.

## PTI-2133

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 19/09/2022 |
| COORDENADAS: | 720997 E 6992097 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 352 m |
| MUNICÍPIO: | Tijucas - SC |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Ariel Pozzobon, Luana Florisbal |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Barranco |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Complexo Metamórfico Brusque |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Unidade Metacarbonática |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• XXX-YYYYZ: <Descrição da amostra aqui>

REMOVA esta seção caso não haja amostras.

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• <sigla> = <medida>

Use a notação xxx/yy para estruturas planares e yy-xxx para estruturas lineares, onde xxx = sentido de mergulho (dip direction ou trend) e yy = ângulo de mergulho (dip ou plunge). Ex: Lb = 20-180.

REMOVA esta seção caso não haja medidas.

CROQUIS

<Insira aqui os croquis elaborados para o afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja croquis.

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja fotos.

## PTI-2134

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 19/09/2022 |
| COORDENADAS: | 721276 E 6992206 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 379 m |
| MUNICÍPIO: | Tijucas - SC |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Ariel Pozzobon, Luana Florisbal |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Blocos |
| IN SITU: | Não |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Complexo Metamórfico Brusque |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Unidade Metacarbonática |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• XXX-YYYYZ: <Descrição da amostra aqui>

REMOVA esta seção caso não haja amostras.

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• <sigla> = <medida>

Use a notação xxx/yy para estruturas planares e yy-xxx para estruturas lineares, onde xxx = sentido de mergulho (dip direction ou trend) e yy = ângulo de mergulho (dip ou plunge). Ex: Lb = 20-180.

REMOVA esta seção caso não haja medidas.

CROQUIS

<Insira aqui os croquis elaborados para o afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja croquis.

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja fotos.

## PTI-2135

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 19/09/2022 |
| COORDENADAS: | 721407 E 6992270 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 389 m |
| MUNICÍPIO: | Tijucas - SC |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Ariel Pozzobon, Luana Florisbal |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Drenagem |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Complexo Metamórfico Brusque |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Unidade Metacarbonática |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• XXX-YYYYZ: <Descrição da amostra aqui>

REMOVA esta seção caso não haja amostras.

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• <sigla> = <medida>

Use a notação xxx/yy para estruturas planares e yy-xxx para estruturas lineares, onde xxx = sentido de mergulho (dip direction ou trend) e yy = ângulo de mergulho (dip ou plunge). Ex: Lb = 20-180.

REMOVA esta seção caso não haja medidas.

CROQUIS

<Insira aqui os croquis elaborados para o afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja croquis.

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja fotos.

## PTI-2136

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 19/09/2022 |
| COORDENADAS: | 721577 E 6992377 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 424 m |
| MUNICÍPIO: | Tijucas - SC |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Ariel Pozzobon, Luana Florisbal |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Barranco |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | 1 |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Complexo Metamórfico Brusque |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Unidade Metacarbonática |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• PTI-2136A: <Descrição da amostra aqui>

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• <sigla> = <medida>

Use a notação xxx/yy para estruturas planares e yy-xxx para estruturas lineares, onde xxx = sentido de mergulho (dip direction ou trend) e yy = ângulo de mergulho (dip ou plunge). Ex: Lb = 20-180.

REMOVA esta seção caso não haja medidas.

CROQUIS

<Insira aqui os croquis elaborados para o afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja croquis.

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja fotos.

## PTI-2137

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 19/09/2022 |
| COORDENADAS: | 721548 E 6992460 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 433 m |
| MUNICÍPIO: | Tijucas - SC |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Ariel Pozzobon, Luana Florisbal |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Barranco |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Suíte Valsungana |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Granitoides Valsungana (fácies porfirítica granítica) |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• XXX-YYYYZ: <Descrição da amostra aqui>

REMOVA esta seção caso não haja amostras.

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• <sigla> = <medida>

Use a notação xxx/yy para estruturas planares e yy-xxx para estruturas lineares, onde xxx = sentido de mergulho (dip direction ou trend) e yy = ângulo de mergulho (dip ou plunge). Ex: Lb = 20-180.

REMOVA esta seção caso não haja medidas.

CROQUIS

<Insira aqui os croquis elaborados para o afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja croquis.

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja fotos.

## PTI-2138

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 19/09/2022 |
| COORDENADAS: | 721505 E 6992504 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 462 m |
| MUNICÍPIO: | Tijucas - SC |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Ariel Pozzobon, Luana Florisbal |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Blocos |
| IN SITU: | Não |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Suíte Valsungana |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Granitoides Valsungana (fácies porfirítica granítica) |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• XXX-YYYYZ: <Descrição da amostra aqui>

REMOVA esta seção caso não haja amostras.

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• <sigla> = <medida>

Use a notação xxx/yy para estruturas planares e yy-xxx para estruturas lineares, onde xxx = sentido de mergulho (dip direction ou trend) e yy = ângulo de mergulho (dip ou plunge). Ex: Lb = 20-180.

REMOVA esta seção caso não haja medidas.

CROQUIS

<Insira aqui os croquis elaborados para o afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja croquis.

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas>

REMOVA esta seção caso não haja fotos.