CADERNETA DE CAMPO COMPILADA

MAPEAMENTO GEOLÓGICO UFSC

PROJETO:

<PREENCHA AQUI>

ANO:

<PREENCHA AQUI>

PROFESSORES RESPONSÁVEIS:

<PREENCHA AQUI>

NÚMERO DA 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 |
| TOPONÍMIA: | Estrada Geral do Oliveira, próximo ao entroncamento com uma estrada agrícola, no limite com a área 1. |
| 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: | Complexo Metamórfico Brusque - Unidade Metaexalativa / Unidade Metapelítica |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

AMOSTRAS

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

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

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• Sn = 220/30, 240/22

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 |
| TOPONÍMIA: | À beira da Estrada Geral do Oliveira. |
| 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: | Complexo Metamórfico Brusque - Unidade Metapelítica |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

## PTI-2003

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 24/05/2022 |
| COORDENADAS: | 720063 E 6990220 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 40 m |
| TOPONÍMIA: | Ao lado de uma pequena ponte, entre duas propriedades rurais cercadas, próximo ao centro do Oliveira. |
| 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: | Complexo Metamórfico Brusque - Unidade Metapelítica-arenosa |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

AMOSTRAS

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

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

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• Sn = 220/35, 220/40

CROQUIS

<Insira aqui os croquis elaborados para o afloramento e suas respectivas legendas. Remova esta seção caso não haja croquis>

## PTI-2004

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 24/05/2022 |
| COORDENADAS: | 721486 E 6990613 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 25 m |
| TOPONÍMIA: | Rio do Oliveira, próximo à ponte, nos fundos do Rancho Rural. |
| 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: | Complexo Metamórfico Brusque - Unidade Metapelítica-arenosa |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

AMOSTRAS

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

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

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• Sn = 240/40

## PTI-2005

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 25/05/2022 |
| COORDENADAS: | 720185 E 6990170 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 44 m |
| 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 Bettarel |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Corte em barranco |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | 2 |
| UNIDADE: | Complexo Metamórfico Brusque - Unidade Metapelítica-arenosa |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

AMOSTRAS

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

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

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• Sn = 200/40

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 |
| TOPONÍMIA: | Adjacente à drenagem, próximo a uma bifurcação da estrada |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Manoela Bettarel |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Drenagem |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | Depósitos Cenozoicos - Depósitos de Canal Fluvial |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

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 |
| TOPONÍMIA: | Ao longo da estrada, próximo à bifurcação com uma estrada agrícola que sobe o morro |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Manoela Bettarel |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Corte de estrada |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | Complexo Metamórfico Brusque - Unidade Metapelítica |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• Sn = 170/55

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 |
| TOPONÍMIA: | Corte em barranco adjacente ao topo da estrada |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Manoela Bettarel |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Corte em barranco |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | Complexo Metamórfico Brusque - Unidade Metapelítica |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• Sn = 182/60

## PTI-2009

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 25/05/2022 |
| COORDENADAS: | 720629 E 6989164 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 72 m |
| TOPONÍMIA: | Corte em barranco adjacente à estrada, abaixo de uma área de silvicultura |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Manoela Bettarel |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Corte em barranco |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | Complexo Metamórfico Brusque - Unidade Metapelítica / Unidade Metaexalativa |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• Sn = 200/45, 140/50

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 |
| TOPONÍMIA: | Próximo à drenagem |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Manoela Bettarel |
| PONTO DE CONTROLE: | Sim |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | - |
| IN SITU: | - |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | - |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | - |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

## PTI-2011

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 25/05/2022 |
| COORDENADAS: | 721134 E 6989529 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 47 m |
| TOPONÍMIA: | Corte em barranco em meio a uma área de silvicultura, próximo a uma residência |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Manoela Bettarel |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Corte em barranco |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | 2 |
| UNIDADE: | Complexo Metamórfico Brusque - Unidade Metapelítica / Unidade Metaexalativa |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

AMOSTRAS

• PTI-2011A: <Descrição da amostra aqui>

• PTI-2011B: <Descrição da amostra aqui>

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• Sn = 245/58, 255/55

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-2012

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 25/05/2022 |
| COORDENADAS: | 721375 E 6989591 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 39 m |
| TOPONÍMIA: | À beira da estrada, próximo à planície fluvial |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Manoela Bettarel |
| PONTO DE CONTROLE: | Sim |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | - |
| IN SITU: | - |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | - |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | - |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

## PTI-2013

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 25/05/2022 |
| COORDENADAS: | 721518 E 6989844 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 35 m |
| TOPONÍMIA: | Próximo a um corte em barranco, em frente a uma porteira |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Manoela Bettarel |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Corte em barranco |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | Complexo Metamórfico Brusque - Unidade Metapelítica |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

## PTI-2014

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 25/05/2022 |
| COORDENADAS: | 721617 E 6989890 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 59 m |
| TOPONÍMIA: | Estrada agrícola em meio a uma área de silvicultura |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Manoela Bettarel |
| PONTO DE CONTROLE: | Sim |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | - |
| IN SITU: | - |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | - |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | - |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

## PTI-2015

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 25/05/2022 |
| COORDENADAS: | 721577 E 6989962 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 33 m |
| TOPONÍMIA: | Corte em barranco adjacente a um açude. Acesso pela Hospedaria Rural (contato com D. Mara) |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Manoela Bettarel |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Corte em barranco |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | Complexo Metamórfico Brusque - Unidade Metapelítica |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• Sn = 190/43

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas. Remova esta seção caso não haja fotos>

## PTI-2016

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 25/05/2022 |
| COORDENADAS: | 721922 E 6989957 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 63 m |
| TOPONÍMIA: | Leito de drenagem ao longo de uma trilha de captação de água. Acesso pela Hospedaria Rural (contato com D. Mara). |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Manoela Bettarel |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Drenagem |
| IN SITU: | Não |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | 3 |
| UNIDADE: | Complexo Metamórfico Brusque - Unidade Metaexalativa |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

AMOSTRAS

• PTI-2016A: <Descrição da amostra aqui>

• PTI-2016B: <Descrição da amostra aqui>

• PTI-2016C: <Descrição da amostra aqui>

## PTI-2017

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 25/05/2022 |
| COORDENADAS: | 721382 E 6990294 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 38 m |
| TOPONÍMIA: | Na curva da estrada, abaixo de uma área de pastagem |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Manoela Bettarel |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Corte de estrada |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | Complexo Metamórfico Brusque - Unidade Metapelítica |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas. Remova esta seção caso não haja fotos>

## PTI-2018

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 25/05/2022 |
| COORDENADAS: | 721240 E 6990616 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 31 m |
| TOPONÍMIA: | Próximo ao Rancho Rural, lado sul da estrada geral do Oliveira |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Manoela Bettarel |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Corte em barranco |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | Depósitos Cenozoicos - Depósitos de Planície de Inundação |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

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-2019

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 25/05/2022 |
| COORDENADAS: | 720943 E 6990551 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 30 m |
| TOPONÍMIA: | Margem do Rio Oliveira, ao lado da ponte |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Manoela Bettarel |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Drenagem |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | Depósitos Cenozoicos - Depósitos de Canal Fluvial |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas. Remova esta seção caso não haja fotos>

## PTI-2020

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 26/05/2022 |
| COORDENADAS: | 720161 E 6990446 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 41 m |
| TOPONÍMIA: | Leito/margem rochosa de rio à beira da estrada, próximo à igreja do Oliveira |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Roberto Campos |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Drenagem |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | 1 |
| UNIDADE: | Complexo Metamórfico Brusque - Unidade Metapelítica-arenosa |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

AMOSTRAS

• PTI-2020A: <Descrição da amostra aqui>

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• Sn = 200/45

• Lb\_crenulacao = 40-225

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas. Remova esta seção caso não haja fotos>

# Mapeamento Geológico II

## PTI-2087

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 16/09/2022 |
| COORDENADAS: | 719709 E 6991023 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 95 m |
| TOPONÍMIA: | Fundos do campo de futebol do Oliveira, próximo ao Bar e Cancha Moresco, passando o rio |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Roberto Campos |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Corte de estrada |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | Complexo Metamórfico Brusque - Unidade Metapelítica |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• Sn = 190/48, 095/52

## PTI-2088

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 16/09/2022 |
| COORDENADAS: | 719774 E 6991206 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 148 m |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Roberto Campos |
| PONTO DE CONTROLE: | Sim |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | - |
| IN SITU: | - |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | - |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | - |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

## PTI-2089

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 16/09/2022 |
| COORDENADAS: | 719684 E 6991196 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 164 m |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Roberto Campos |
| PONTO DE CONTROLE: | Sim |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | - |
| IN SITU: | - |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | - |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | - |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

## PTI-2090

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 16/09/2022 |
| COORDENADAS: | 719497 E 6991041 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 60 m |
| TOPONÍMIA: | Próximo ao rio |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Roberto Campos |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Blocos |
| IN SITU: | Não |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | Suíte Valsungana - Granitoides Valsungana (fácies porfirítica quartzo-sienítica) |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

## PTI-2091

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 16/09/2022 |
| COORDENADAS: | 719443 E 6991263 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 73 m |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Roberto Campos |
| PONTO DE CONTROLE: | Sim |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | - |
| IN SITU: | - |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | - |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | - |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

## PTI-2092

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 16/09/2022 |
| COORDENADAS: | 719479 E 6991369 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 96 m |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Roberto Campos |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Chão de estrada |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | Complexo Metamórfico Brusque - Unidade Metapelítica |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• Sn = 250/37

## PTI-2093

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 16/09/2022 |
| COORDENADAS: | 719548 E 6991437 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 100 m |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Roberto Campos |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Chão de estrada |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | 2 |
| UNIDADE: | Complexo Metamórfico Brusque - Unidade Metapelítica-arenosa |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

AMOSTRAS

• PTI-2093A: <Descrição da amostra aqui>

• PTI-2093B: <Descrição da amostra aqui>

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• Sn = 260/54, 280/55

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas. Remova esta seção caso não haja fotos>

## PTI-2094

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 16/09/2022 |
| COORDENADAS: | 719601 E 6991519 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 114 m |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Roberto Campos |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Lajeado |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | 2 |
| UNIDADE: | Complexo Metamórfico Brusque - Unidade Metapelítica-arenosa |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

AMOSTRAS

• PTI-2094A: <Descrição da amostra aqui>

• PTI-2094B: <Descrição da amostra aqui>

## PTI-2095

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 16/09/2022 |
| COORDENADAS: | 719426 E 6991479 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 139 m |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Roberto Campos |
| PONTO DE CONTROLE: | Sim |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | - |
| IN SITU: | - |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | - |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | - |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

## PTI-2096

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 16/09/2022 |
| COORDENADAS: | 719455 E 6991671 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 146 m |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Roberto Campos |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Chão de estrada |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | 1 |
| UNIDADE: | Complexo Metamórfico Brusque - Unidade Metapelítica-arenosa |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

AMOSTRAS

• PTI-2096A: <Descrição da amostra aqui>

## PTI-2097

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 16/09/2022 |
| COORDENADAS: | 719494 E 6991895 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 131 m |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Roberto Campos |
| PONTO DE CONTROLE: | Sim |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | - |
| IN SITU: | - |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | - |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | - |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

## PTI-2098

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 16/09/2022 |
| COORDENADAS: | 719434 E 6992041 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 104 m |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Roberto Campos |
| PONTO DE CONTROLE: | Sim |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | - |
| IN SITU: | - |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | - |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | - |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

## PTI-2099

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 16/09/2022 |
| COORDENADAS: | 719591 E 6992198 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 138 m |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Roberto Campos |
| PONTO DE CONTROLE: | Sim |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | - |
| IN SITU: | - |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | - |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | - |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

## PTI-2100

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 16/09/2022 |
| COORDENADAS: | 719764 E 6992264 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 158 m |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter, Roberto Campos |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Drenagem |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | 2 |
| UNIDADE: | Complexo Metamórfico Brusque - Unidade Metacarbonática |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

AMOSTRAS

• PTI-2100A: <Descrição da amostra aqui>

• PTI-2100B: <Descrição da amostra aqui>

## PTI-2101

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 17/09/2022 |
| COORDENADAS: | 722590 E 6990870 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 25 m |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter |
| PONTO DE CONTROLE: | Sim |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | - |
| IN SITU: | - |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | - |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | - |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

## PTI-2102

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 17/09/2022 |
| COORDENADAS: | 722400 E 6990670 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 27 m |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter |
| PONTO DE CONTROLE: | Sim |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | - |
| IN SITU: | - |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | - |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | - |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

## PTI-2103

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 17/09/2022 |
| COORDENADAS: | 722504 E 6990367 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 35 m |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter |
| PONTO DE CONTROLE: | Sim |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | - |
| IN SITU: | - |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | - |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | - |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

## PTI-2104

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 17/09/2022 |
| COORDENADAS: | 722506 E 6990165 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 36 m |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter |
| PONTO DE CONTROLE: | Sim |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | - |
| IN SITU: | - |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | - |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | - |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

## PTI-2105

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 17/09/2022 |
| COORDENADAS: | 722355 E 6990128 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 76 m |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter |
| PONTO DE CONTROLE: | Sim |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | - |
| IN SITU: | - |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | - |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | - |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

## PTI-2106

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 17/09/2022 |
| COORDENADAS: | 722174 E 6989864 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 73 m |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter |
| PONTO DE CONTROLE: | Sim |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | - |
| IN SITU: | - |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | - |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE: | - |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

## PTI-2107

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 17/09/2022 |
| COORDENADAS: | 722162 E 6989808 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 73 m |
| TOPONÍMIA: | - |
| EQUIPE: | Ana Sutili, Gabriel Maccari, Vicente Wetter |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Chão de estrada |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | 1 |
| UNIDADE: | Complexo Metamórfico Brusque - Unidade Metaexalativa |

DESCRIÇÃO

<Descrição do afloramento aqui>

AMOSTRAS

• PTI-2107A: <Descrição da amostra aqui>

MEDIDAS ESTRUTURAIS

• Sn = 245/50, 210/50

FOTOS

<Insira aqui os painéis de fotos tiradas no afloramento e suas respectivas legendas. Remova esta seção caso não haja fotos>