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

## PGB-3001

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 11/04/2023 |
| COORDENADAS: | 727237 E 6890658 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 12 m |
| MUNICÍPIO: | Garopaba - SC |
| TOPONÍMIA: | Beira da Estrada Geral da Ressacada |
| EQUIPE: | Gabriella Ottmann, Júlia Klock, Mateus Agostini, Gabriel Loureiro |
| PONTO DE CONTROLE: | Sim |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | - |
| IN SITU: | - |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | - |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | - |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | - |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

## PGB-3002

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 11/04/2023 |
| COORDENADAS: | 727089 E 6890852 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 16 m |
| MUNICÍPIO: | Garopaba - SC |
| TOPONÍMIA: | Noroeste da Estrada Geral da Ressacada |
| EQUIPE: | Gabriella Ottmann, Júlia Klock, Mateus Agostini, Gabriel Loureiro |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Lageado |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Baixo |
| AMOSTRAS: | 5 |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Suíte Plutono-Vulcânica Cambirela / Grupo Serra Geral |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Granito Vila da Penha / Diques e Soleiras |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• PGB-3002A: <Descrição da amostra aqui>

• PGB-3002B: <Descrição da amostra aqui>

• PGB-3002C: <Descrição da amostra aqui>

• PGB-3002D: <Descrição da amostra aqui>

• PGB-3002E: <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.

## PGB-3003

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 11/04/2023 |
| COORDENADAS: | 726983 E 6891004 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 78 m |
| MUNICÍPIO: | Garopaba - SC |
| TOPONÍMIA: | Noroeste da Estrada Geral da Ressacada |
| EQUIPE: | Gabriella Ottmann, Júlia Klock, Mateus Agostini, Gabriel Loureiro |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Campo de matacões |
| IN SITU: | Não |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | 1 |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Grupo Serra Geral |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Diques e Soleiras |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• PGB-3003A: <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.

## PGB-3004

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 11/04/2023 |
| COORDENADAS: | 726788 E 6891132 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 101 m |
| MUNICÍPIO: | Garopaba - SC |
| TOPONÍMIA: | Beira da estrada GRP-480 |
| EQUIPE: | Gabriella Ottmann, Júlia Klock, Mateus Agostini, Gabriel Loureiro |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Corte de estrada |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | 2 |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Suíte Plutono-Vulcânica Cambirela |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Granito Vila da Penha |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• PGB-3004A: <Descrição da amostra aqui>

• PGB-3004B: <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.

## PGB-3005

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 11/04/2023 |
| COORDENADAS: | 726611 E 6891225 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 88 m |
| MUNICÍPIO: | Garopaba - SC |
| TOPONÍMIA: | Beira da estrada GRP-481 |
| EQUIPE: | Gabriella Ottmann, Júlia Klock, Mateus Agostini, Gabriel Loureiro |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Corte de estrada |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Alto |
| AMOSTRAS: | 3 |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Suíte Plutono-Vulcânica Cambirela |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Granito Vila da Penha |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• PGB-3005A: <Descrição da amostra aqui>

• PGB-3005B: <Descrição da amostra aqui>

• PGB-3005C: <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.

## PGB-3006

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 11/04/2023 |
| COORDENADAS: | 726478 E 6891349 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 58 m |
| MUNICÍPIO: | Garopaba - SC |
| TOPONÍMIA: | Noroeste da estrada GRP-481 |
| EQUIPE: | Gabriella Ottmann, Júlia Klock, Mateus Agostini, Gabriel Loureiro |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Campo de matacões |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | 3 |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Suíte Plutono-Vulcânica Cambirela |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Granito Vila da Penha |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• PGB-3006A: <Descrição da amostra aqui>

• PGB-3006B: <Descrição da amostra aqui>

• PGB-3006C: <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.

## PGB-3007

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 11/04/2023 |
| COORDENADAS: | 726422 E 6891353 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 48 m |
| MUNICÍPIO: | Garopaba - SC |
| TOPONÍMIA: | Noroeste da estrada GRP-482 |
| EQUIPE: | Gabriella Ottmann, Júlia Klock, Mateus Agostini, Gabriel Loureiro |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Lageado |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Baixo |
| AMOSTRAS: | 3 |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Suíte Plutono-Vulcânica Cambirela |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Granito Vila da Penha |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• PGB-3007A: <Descrição da amostra aqui>

• PGB-3007B: <Descrição da amostra aqui>

• PGB-3007C: <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.

## PGB-3008

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 11/04/2023 |
| COORDENADAS: | 726180 E 6891425 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 41 m |
| MUNICÍPIO: | Garopaba - SC |
| TOPONÍMIA: | Leste da BR101, no bairro Ressacada |
| EQUIPE: | Gabriella Ottmann, Júlia Klock, Mateus Agostini, Gabriel Loureiro |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Blocos |
| IN SITU: | Não |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | 2 |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Suíte Plutono-Vulcânica Cambirela |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Granito Vila da Penha |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• PGB-3008A: <Descrição da amostra aqui>

• PGB-3008B: <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.

## PGB-3009

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 12/04/2023 |
| COORDENADAS: | 720496 E 6890454 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 49 m |
| MUNICÍPIO: | Imbituba - SC |
| TOPONÍMIA: | Leste da Estrada geral do bairro Penha |
| EQUIPE: | Gabriella Ottmann, Júlia Klock, Mateus Agostini, Gabriel Loureiro, Murilo Espíndola |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Campo de matacões |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | 3 |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Suíte Plutono-Vulcânica Cambirela |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Granito Vila da Penha |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• PGB-3009A: <Descrição da amostra aqui>

• PGB-3009B: <Descrição da amostra aqui>

• PGB-3009C: <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.

## PGB-3010

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 12/04/2023 |
| COORDENADAS: | 720735 E 6890412 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 92 m |
| MUNICÍPIO: | Imbituba - SC |
| TOPONÍMIA: | Leste da Estrada geral do bairro Penha |
| EQUIPE: | Gabriella Ottmann, Júlia Klock, Mateus Agostini, Gabriel Loureiro, Murilo Espíndola |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Campo de matacões |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | 3 |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Suíte Plutono-Vulcânica Cambirela |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Granito Vila da Penha |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• PGB-3010A: <Descrição da amostra aqui>

• PGB-3010B: <Descrição da amostra aqui>

• PGB-3010C: <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.

# Mapeamento Geológico II

## PGB-3069

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 29/08/2023 |
| COORDENADAS: | 720306 E 6891287 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 23 m |
| MUNICÍPIO: | Paulo Lopes - SC |
| TOPONÍMIA: | Estrada Para Araçatuba |
| EQUIPE: | Gabriella Ottmann, Júlia Klock, Mateus Agostini, Murilo Espíndola |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Blocos |
| IN SITU: | Não |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Suíte Plutono-Vulcânica Cambirela |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Granito Vila da Penha |

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.

## PGB-3070

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 29/08/2023 |
| COORDENADAS: | 720594 E 6891448 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 94 m |
| MUNICÍPIO: | Paulo Lopes - SC |
| TOPONÍMIA: | Estrada Para Araçatuba |
| EQUIPE: | Gabriella Ottmann, Júlia Klock, Mateus Agostini, Murilo Espíndola |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Blocos |
| IN SITU: | Não |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Suíte Plutono-Vulcânica Cambirela |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Granito Vila da Penha |

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.

## PGB-3071

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 29/08/2023 |
| COORDENADAS: | 720728 E 6891493 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 155 m |
| MUNICÍPIO: | Paulo Lopes - SC |
| TOPONÍMIA: | Estrada Para Araçatuba |
| EQUIPE: | Gabriella Ottmann, Júlia Klock, Mateus Agostini, Murilo Espíndola |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Blocos |
| IN SITU: | Não |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Suíte Plutono-Vulcânica Cambirela |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Granito Vila da Penha |

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.

## PGB-3072

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 29/08/2023 |
| COORDENADAS: | 720800 E 6891565 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 208 m |
| MUNICÍPIO: | Paulo Lopes - SC |
| TOPONÍMIA: | Estrada Para Araçatuba |
| EQUIPE: | Gabriella Ottmann, Júlia Klock, Mateus Agostini, Murilo Espíndola |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Blocos |
| IN SITU: | Não |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | 1 |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Suíte Plutono-Vulcânica Cambirela |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Granito Vila da Penha |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• PGB-3072A: <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.

## PGB-3073

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 29/08/2023 |
| COORDENADAS: | 720900 E 6891591 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 241 m |
| MUNICÍPIO: | Paulo Lopes - SC |
| TOPONÍMIA: | Estrada Para Araçatuba |
| EQUIPE: | Gabriella Ottmann, Júlia Klock, Mateus Agostini, Murilo Espíndola |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Blocos |
| IN SITU: | Não |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Suíte Plutono-Vulcânica Cambirela |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Diques e Soleiras |

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.

## PGB-3074

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 29/08/2023 |
| COORDENADAS: | 720703 E 6891366 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 123 m |
| MUNICÍPIO: | Paulo Lopes - SC |
| TOPONÍMIA: | Estrada Para Araçatuba |
| EQUIPE: | Gabriella Ottmann, Júlia Klock, Mateus Agostini, Murilo Espíndola |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Blocos |
| IN SITU: | Não |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Suíte Plutono-Vulcânica Cambirela |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Granito Vila da Penha |

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.

## PGB-3075

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 29/08/2023 |
| COORDENADAS: | 720443 E 6891186 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 25 m |
| MUNICÍPIO: | Paulo Lopes - SC |
| TOPONÍMIA: | Estrada Para Araçatuba |
| EQUIPE: | Gabriella Ottmann, Júlia Klock, Mateus Agostini, Murilo Espíndola |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Blocos |
| IN SITU: | Não |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Suíte Plutono-Vulcânica Cambirela |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Granito Vila da Penha |

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.

## PGB-3076

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 29/08/2023 |
| COORDENADAS: | 720485 E 6891038 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 22 m |
| MUNICÍPIO: | Paulo Lopes - SC |
| TOPONÍMIA: | Estrada Para Araçatuba |
| EQUIPE: | Gabriella Ottmann, Júlia Klock, Mateus Agostini, Murilo Espíndola |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Blocos |
| IN SITU: | Não |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Médio |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Suíte Plutono-Vulcânica Cambirela |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Granito Vila da Penha |

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.

## PGB-3077

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 29/08/2023 |
| COORDENADAS: | 720350 E 6891114 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 6 m |
| MUNICÍPIO: | Paulo Lopes - SC |
| TOPONÍMIA: | Estrada Para Araçatuba |
| EQUIPE: | Gabriella Ottmann, Júlia Klock, Mateus Agostini, Murilo Espíndola |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Depósito inconsolidado |
| IN SITU: | - |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | - |
| AMOSTRAS: | - |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Depósitos Holocênicos |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Depósitos de Planície de Inundação |

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.

## PGB-3078

|  |  |
| --- | --- |
| DATA: | 29/08/2023 |
| COORDENADAS: | 720574 E 6890982 N WGS 84 / UTM zone 22S |
| ALTITUDE: | 41 m |
| MUNICÍPIO: | Paulo Lopes - SC |
| TOPONÍMIA: | Estrada Para Araçatuba |
| EQUIPE: | Gabriella Ottmann, Júlia Klock, Mateus Agostini, Murilo Espíndola |
| PONTO DE CONTROLE: | Não |
| TIPO DE AFLORAMENTO: | Lageado |
| IN SITU: | Sim |
| GRAU DE INTEMPERISMO: | Baixo |
| AMOSTRAS: | 1 |
| UNIDADE GEOLÓGICA: | Suíte Plutono-Vulcânica Cambirela |
| UNIDADE LITOESTRATIGRÁFICA: | Granito Vila da Penha |

DESCRIÇÃO

<Descrição do ponto aqui>

AMOSTRAS

• PGB-3078A: <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.