



Engesolve
SOLUÇÕES AMBIENTAIS INTEGRADAS



**UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO – USP
PREFEITURA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO – ÁREA
CAPITAL LESTE (PUSP-LESTE)**

**EVOLUÇÃO DO MONITORAMENTO DE INTRUSÃO DE GASES E
DA OPERAÇÃO DOS SISTEMAS DE VENTILAÇÃO**

2º TRIMESTRE/2024 (ABRIL A JUNHO)

**RUA ARLINDO BÉTTIO, 1.000,
ERMELINO MATARAZZO, SÃO PAULO, SP**

**Contrato nº 0000001/2022 – PUSP – CL
Processo Administrativo: 22.1.18.95.7**



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO – USP
PREFEITURA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO – ÁREA
CAPITAL LESTE (PUSP-LESTE)

EVOLUÇÃO DO MONITORAMENTO DE INTRUSÃO DE GASES E
DA OPERAÇÃO DOS SISTEMAS DE VENTILAÇÃO

2º TRIMESTRE/2024 (ABRIL A JUNHO)

RUA ARLINDO BÉTTIO, 1.000,
ERMELINO MATARAZZO, SÃO PAULO, SP

São Paulo, 06 de agosto de 2024



RESUMO EXECUTIVO

A ENGESOLVE Soluções Ambientais Ltda. foi contratada pela Prefeitura da Universidade de São Paulo – Área Capital Leste (PUSP-LESTE) para a operação, manutenção dos sistemas de ventilação de gases no solo, bem como o monitoramento de poços de gás e pontos na infraestrutura instalados em edificações da EACH na USP Leste, localizada na Rua Arlindo Bértio, 1.000 – Ermelino Matarazzo, São Paulo/SP, conforme o Processo Administrativo 22.1.18.95.7, Pregão Eletrônico nº 00002/2022 – PUSP – CL e Contrato nº 0000001/2022 – PUSP – CL.

O objetivo da operação dos sistemas de ventilação é impedir o acúmulo de gases sob a laje dos edifícios, aliado ao monitoramento preventivo de intrusão de gases nos ambientes por meio da execução de medições de gases em todos os poços de monitoramentos, pontos de infraestrutura e espaços com pouca circulação de ar.

Com base nos resultados obtidos no 2º trimestre de 2024, foram detectadas concentrações significativas de Metano (acima de 1%Vol CH₄) na porção profunda em 16 dos 289 poços de gases monitorados. Nos demais poços profundos, não foram detectadas concentrações significativas. Para os poços nas porções rasas, não foram detectadas concentrações de metano acima de 1% VolCH₄.

Os resultados obtidos nas medições realizadas nos pontos de infraestrutura ao longo do trimestre avaliado (ralos e caixa de passagem) em todas as edificações, bem como em ambientes com pouca circulação de ar, não detectaram concentrações de Metano e nem de VOC. Os sistemas de ventilação operaram 24 horas por dia, 30 dias por mês, durante todo o período do trimestre. Estes demonstraram-se eficientes, não permitindo que os gases existentes no solo se acumulassem no tapete de brita ou diretamente sob a laje (poços a 0,30 m), bem como diminuindo eventualmente até mesmo as concentrações no solo abaixo do tapete de brita (poços a 1,00 m), por influência da ventilação.

Sendo assim, diante dos resultados obtidos a partir do monitoramento do 2º trimestre de 2024, e considerando a série histórica de monitoramento ao longo dos 10 anos e 3 meses (abril/2014 a junho/2024), verifica-se que não há a intrusão e/ou acúmulo de gases nos ambientes fechados, uma vez que as concentrações de Metano existentes no solo, mesmo com a presença de pressão positiva, não alcançam o tapete de brita (sob a laje) ou, quando alcançam esporadicamente, são arrastadas pelo sistema de ventilação.

Diante dos resultados obtidos, recomenda-se a continuidade da operação dos sistemas de exaustão, bem como a realização dos monitoramentos semanais e quinzenais nos poços de monitoramento e nos pontos de infraestrutura, respectivamente.



EQUIPE TÉCNICA

Integrante	Função	Formação	Tempo de Experiência
Daniel Barel Filho	Operacional	Geólogo	Maior que 25 anos
Felipe Martins Chufi	Operacional	Engenheiro Ambiental	Maior que 15 anos
Gilson Rodrigues Figueirôa	Operacional	Químico	Maior que 15 anos
Amanda Cristina Garcia	Operacional	Engenheiro Ambiental	Maior que 5 anos
André Sammartano	Operacional	Engenheiro Ambiental	Maior que 5 anos



INFORMAÇÕES INICIAIS

Responsável legal

Nome:

RG:

CPF:

Endereço:

Telefone:

Responsável Técnico

Nome: Felipe Martins Chufi

RG: 29.447.243-5

CPF: 326.774.078-92

Endereço: Avenida Paulista, 2.064, 14º Andar, CEP: 01310-928, Bela Vista, São Paulo, SP

Telefone: 11-2844-4386

Contratante

Prefeitura da Universidade de São Paulo – Área Capital Leste (PUSP-LESTE)

CNPJ: 63.025.530/0062-26

Endereço: Rua Arlindo Bétio, 1.000, CEP: 03828-000, Ermelino Matarazzo, São Paulo, SP

Informações do Contrato

Contrato: 00000001/2022 – PUSP - CL

Processo Administrativo: 22.1.00018.95.7

Pregão Eletrônico: 00002/2022 – PUSP - CL

Escopo: Operação, manutenção e monitoramento de poços de gás, pontos na estrutura e de sistemas de ventilação de gases – EACH – USP Leste.



ÍNDICE

1.	INTRODUÇÃO E OBJETIVOS	9
2.	CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA DE ESTUDO	10
2.1.	LOCALIZAÇÃO DA ÁREA.....	10
2.2.	SOBRE A PRESENÇA DE GASES	10
2.3.	SOBRE O SISTEMA DE VENTILAÇÃO DOS GASES	10
3.	DISTRIBUIÇÃO DOS PONTOS DE MONITORAMENTO.....	12
3.1.	POÇOS DE MONITORAMENTO	12
3.2.	INFRAESTRUTURA	13
4.	METODOLOGIA DO MONITORAMENTO DE GASES.....	14
4.1.	SOBRE O BIOGÁS E O GÁS METANO	15
4.2.	PLANO DE AÇÃO	17
5.	RESUMO E TENDÊNCIA EM 10 ANOS E 3 MESES DE OPERAÇÃO/MONITORAMENTO (ABRIL DE 2014-JUNHO DE 2024)	18
6.	RESULTADOS OBTIDOS NO 2º TRIMESTRE DE 2024	43
6.1.	RESULTADOS DO MONITORAMENTO EM POÇOS E NA INFRAESTRUTURA.....	43
6.2.	RESULTADOS OBTIDOS NA OPERAÇÃO DO SISTEMA DE VENTILAÇÃO.....	45
7.	CONSIDERAÇÕES FINAIS E RECOMENDAÇÕES.....	50
8.	REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	52



FIGURAS

- 2.1. Localização da Área de Interesse (adaptado de *Google Maps*, 2023)
- 2.3.1. Conceito do Sistema de Circulação de Gases USP Leste
- 3.1.1. Localização dos Poços de Monitoramento de Gás e Abrigos de Exaustores
- 3.2.1. Localização dos Pontos Monitoramento de Gases na Infraestrutura dos Edifícios
- 6.1.1. Resultado da Distribuição das Concentrações de Metano Detectadas >1%Vol
- 6.1.2. Pluma de Isoconcentração de Metano no Solo no Horizonte B (aproximadamente de 1,0 m – 1,3 m de profundidade) no período de Abril à Junho de 2024

TABELAS

- 3.1.1. Distribuição dos Poços de Monitoramento dos Gases nas Edificações
- 3.2.1. Distribuição dos Pontos de Monitoramento de Infraestrutura nas Edificações
- 6.1.1. Resultados dos poços com concentração igual ou maior que 1%VolCH₄
- 6.2.1. Localização dos Exaustores dos Sistemas de Ventilação
- 6.2.2. Comparativo de Pressão de Sucção de Projeto x Medição no 2º Trimestre/2024



ANEXOS

1. Certificados de Calibração dos Equipamentos
2. Plano de Ação
3. Tabelas de Medições Semanais em PMG
4. Tabelas de Medições Quinzenais na Infraestrutura
5. Evolução das concentrações de Metano x Pressão (Abril/2014 a Junho/2024)
6. Tabelas de Medições Semanais nos Exaustores
7. Declaração de Responsabilidade
8. Anotação de Responsabilidade Técnica – ART



1. INTRODUÇÃO E OBJETIVOS

A ENGESOLVE Soluções Ambientais Ltda. foi contratada pela Prefeitura da Universidade de São Paulo Área Capital Leste (PUSP-LESTE) para a operação, manutenção dos sistemas de ventilação de gases no solo, bem como o monitoramento de poços de gás e pontos na infraestrutura instalados em edificações da EACH na USP Leste, localizada na Rua Arlindo Bétio, 1.000 – Ermelino Matarazzo, São Paulo, SP.

A contratação dos serviços ocorreu por meio do Processo Administrativo 22.1.18.95.7, Pregão Eletrônico nº 00002/2022 – PUSP – CL e Contrato nº 0000001/2022 – PUSP – CL, que teve por objetivo prosseguir com o acompanhamento das atividades de operação, manutenção e monitoramento dos poços de gás, pontos na estrutura e de sistemas de ventilação de gases instalados.

Assim sendo, o presente relatório técnico possui como objetivo avaliar a evolução dos resultados de monitoramento de gases no subsolo e a operação do sistema de ventilação ao longo do segundo trimestre de 2024 (abril a junho de 2024), além de compará-los com os resultados obtidos desde o início dos trabalhos desenvolvidos na área (março/2014) para uma análise histórica.

Este monitoramento preventivo da intrusão de gases possibilita a elaboração de um diagnóstico contínuo para avaliação da situação da área e, caso necessário, indica ações subsequentes que garantam um uso seguro do local.

Para tanto, foi seguido o resumido escopo de atividades apresentado a seguir:

- Operação e manutenção dos 22 (vinte e dois) Sistemas de Ventilação;
- Monitoramento periódico dos sistemas e monitoramento de gases e explosividade em pontos de estrutura, poços de monitoramento e na entrada dos sistemas de ventilação;
- Compilação dos resultados das medições e tratamento dos dados;
- Elaboração de relatório técnico contendo a descrição dos trabalhos executados e a interpretação dos resultados obtidos, além das conclusões e recomendações pertinentes.

Os trabalhos de campo foram conduzidos em conformidade com as seguintes referências técnicas, além das demais normas e referências pertinentes:

- ABNT NBR 16.209, de setembro de 2013 – Avaliação de risco a saúde humana para fins de gerenciamento de áreas contaminadas;
- CETESB (Companhia Ambiental do Estado de São Paulo), 2017 – Decisão de Diretoria Nº 038/2017, de 07 de fevereiro de 2017, que dispõe sobre a aprovação do “Procedimento para a Proteção da Qualidade do Solo e das Águas Subterrâneas”.



2. CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA DE ESTUDO

2.1. LOCALIZAÇÃO DA ÁREA

A área objeto de estudo pertence à Universidade de São Paulo Campus Área Capital Leste (PUSP-LESTE) e está inserida no município de São Paulo, Subprefeitura Penha, no bairro Ermelino Matarazzo, registrada na Rua Arlindo Bértio, 1.000 (Portaria P2). As coordenadas em UTM Sirgas 2000 do centro da área de estudo são zona 23K, 7402266.51 m S e 346771.93 m E.

O local de estudo (USP Leste) possui aproximadamente 220.000 m² e conta com três portarias principais, a P1 situada na Rodovia Parque (na margem da Rodovia Ayrton Senna), a P2 situada na Rua Arlindo Bértio e a P3 com acesso pela Estação da CPTM USP Leste. A **Figura 2.1.** apresenta a localização da área de interesse.

2.2. SOBRE A PRESENÇA DE GASES

Estudos anteriores realizados no local comprovaram que a ocorrência de gás Metano identificada na Gleba I da USP Leste é proveniente da matéria orgânica advinda das camadas de origem antrópica oriundas da dragagem do Rio Tietê e também das camadas naturais pertencentes aos depósitos aluviais quaternários associados ao Rio Tietê.

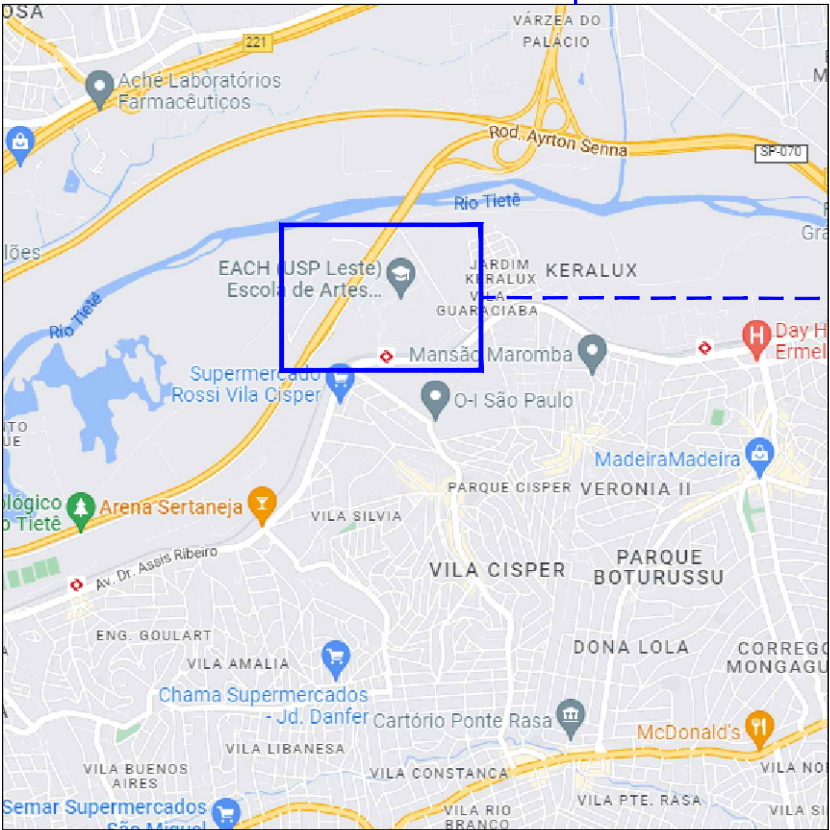
O monitoramento dos poços de gás com medições realizado em campo indica que o composto de interesse predominante na atmosfera gasosa dos poros do solo na área de estudo é o gás Metano.

Pela ocorrência destes gases, foi projetado e instalado um sistema de ventilação com objetivo de impedir a intrusão de gases dos edifícios presentes no local.

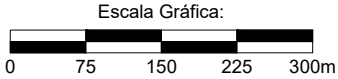
2.3. SOBRE O SISTEMA DE VENTILAÇÃO DOS GASES

Na área de estudo há um sistema de ventilação (circulação de ar) composto por tapetes de brita inseridos logo abaixo da laje dos prédios, que permite a circulação dos gases, os quais são extraídos por meio de compressores ou exaustores.

O processo de circulação funciona da seguinte maneira: os eventuais gases formados a partir da matéria orgânica são drenados pelo tapete de brita instalado sob a laje das edificações e então arrastados em um fluxo contínuo de ar limpo promovido por um exaustor para ventilação forçada, conduzidos a um sistema de dispersão na atmosfera.



2023, data: 22/05/2023 (Fonte: GOOGLE EARTH)



LEGENDA:

 Área de Interesse

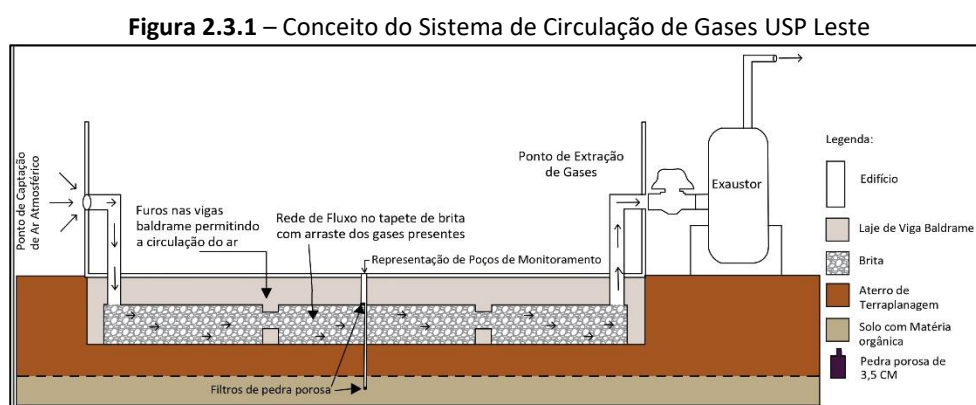
CLIENTE: Universidade de São Paulo - USP Leste		
PROJETO: Evolução do Monitoramento de Intrusão de Gases e da Operação do Sistema de Ventilação		
ENDEREÇO: Rua Arlindo Bétio, 1.000, Ermelino Matarazzo – São Paulo/SP		
TÍTULO: Localização da Área de Interesse (Adaptado de Google Earth, 2023)		
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Felipe Chufi	FIGURA Nº: 2.1	DATA: AGO/2024

Dessa forma, mantendo-se a ventilação do tapete de brita, garante-se que os gases que eventualmente emanem do subsolo não atinjam o edifício pela sua laje.

Previamente e como forma de contingência emergencial, os exaustores foram conectados às tubulações drenantes existentes nos edifícios. Durante os meses de março a julho de 2014, os sistemas de ventilação passaram pela etapa de reajuste às características de cada edificação, para que os exaustores fossem conectados à sua situação definitiva.

A eficiência do sistema de ventilação de gases é monitorada por meio de medições das concentrações de Metano (CH_4), Compostos Orgânicos Voláteis (VOC), Gás Carbônico (CO_2), Monóxido de Carbono (CO), Oxigênio (O_2), Sulfeto de Hidrogênio (H_2S) e pressão em poços de monitoramento em duas profundidades distintas.

A **Figura 2.3.1** ilustra o conceito de funcionamento do sistema de circulação de gases instalado na USP Leste.



Fonte: Adaptado de Relatório de Instalação de Sistemas (Weber, 2022), Atualizado por Engesolve, 2023.



3. DISTRIBUIÇÃO DOS PONTOS DE MONITORAMENTO

O monitoramento de intrusão de gases/vapores no solo em ambientes fechados é realizado de forma sistemática e programada, com o objetivo de afastar o risco eventual de explosividade nas edificações da USP Leste.

Os pontos de monitoramento se subdividem em Poços de Monitoramento e Infraestrutura.

3.1. POÇOS DE MONITORAMENTO

Atualmente estão instalados na área de estudo 117 (cento e dezessete) conjuntos de poços de monitoramento de gases e 08 (oito) poços de monitoramento de gases, distribuídos nos Edifícios I-1, I-3 (Auditório I-5 e Biblioteca), I-4 (Serviços), Conjunto Laboratorial, Bloco Inicial (Conjunto Didático), Enfermaria, CAT, Incubadora, Ginásio, Guarda Universitária, Portaria P3 e Transportes. Os 03 conjuntos de poços existentes no Edifício Laranjinha foram encerrados com a demolição do prédio.

Entre agosto e novembro de 2013 foram instalados 107 (cento e sete) pares de poços de monitoramento de gases, com duas profundidades distintas, e 08 (oito) poços de monitoramento de gases rasos, sendo intitulados PMG-00 **A** (~0,30 m – sob as lajes/no tapete de brita) e PMG-00 **B** (~1,00 m – no solo).

Em março/2014 os poços A e B encontravam-se conectados em uma mesma mangueira. No início do mês de abril/2014, foram inseridas válvulas de individualização dos poços, as quais os mantém fechados, sendo abertos somente no momento da medição após a conexão da mangueira do equipamento, o que permite a leitura da pressão e das concentrações de uma profundidade sem a interferência da outra, ou da atmosfera.

Em julho/2015 foram instalados mais 09 (nove) conjuntos de poços de monitoramento nos edifícios da Guarda Universitária, Portaria P3 e Transportes. O monitoramento nesses poços se iniciou em Agosto/2015.

Nos edifícios Guarda Universitária e Transportes, na porção rasa foi instalado o poço de monitoramento sob a laje tipo Vapor Pin (**A**) e na porção profunda, com o mesmo perfil construtivo dos já existentes (**B**). No edifício Portaria P3, foi detectada uma segunda laje sob o piso, sendo assim, os poços de monitoramento neste edifício foram instalados em três profundidades: Sob a primeira laje – **A** (~0,30 m), sob a segunda laje, no tapete de brita – **B** (~0,50 m) e no solo – **C** (~1,30 m).

Entre junho/2019 e junho/2020, o sistema de ventilação no edifício da Guarda Universitária foi desligado e o monitoramento interrompido devido à uma reforma ocorrida entre Julho a novembro/2019. Em dezembro/2019, 07 (sete) novos pares de poços de monitoramento foram



instalados, com o mesmo tipo de construção de 2015, bem como foram instaladas novas tubulações do sistema de ventilação.

Em outubro/2021 foram instalados 34 (trinta e quatro) conjuntos de poços de monitoramento de gases, com profundidades distintas sendo PMG-00 B e C (~0,50 m e ~1,20m) e 11 (onze) poços de monitoramento de gases rasos, sendo PMG-00 A (~0,30 m). Ainda neste período foram reinstalados 07 (sete) poços A sob a laje na Guarda Universitária, totalizando em 52 os poços instalados neste período.

A **Tabela 3.1.1** demonstra o quantitativo de poços distribuídos nos edifícios, totalizando 289 poços de monitoramento em solo/laje. A **Figura 3.1.1** ilustra a localização destes poços de monitoramento.

3.2. INFRAESTRUTURA

Além dos poços de monitoramento, foi realizado o levantamento dos ralos, tomadas e grelhas existentes nos edifícios, para incluí-los nas medições e avaliar a intrusão dos gases nas construções. Foi definido o monitoramento em ralos e caixas de passagem numerados e cadastrados em cada prédio.

Em junho de 2021, foram incluídos sete pontos de infraestrutura na Guarda Universitária, retomando o monitoramento da infraestrutura, a qual estava interrompida desde a reforma do prédio de 2020.

Durante a construção dos edifícios, a presença de gás foi detectada e, por isso, como forma de prevenção, o sistema elétrico foi instalado em tubulações aéreas, chegando às salas via canaletas, fazendo com que as tomadas das edificações não possuam contato direto com o solo.

Foram definidos também espaços que possuem pouca circulação de ar para serem monitorados, a partir de vistoria em toda a área de estudo.

Em março de 2023 foi realizado o levantamento detalhado e atualização de todos os pontos de infraestrutura, na ocasião foi verificado que o ponto 177 se encontrava identificado erroneamente como 171, o ponto 176 identificado como 177 e o ponto 171 (posicionado dentro do box) se encontrava sem identificação. Os pontos identificados foram remarcados corretamente, o **Anexo 7** apresenta Relatório Fotográfico referente ao levantamento e atualização.

A **Tabela 3.2.1.** e a **Figura 3.2.1.** apresentam a distribuição e a localização dos pontos de infraestrutura distribuídos nos edifícios (totalizando 180 pontos de medição na infraestrutura), respectivamente.

Tabela 3.1.1.1 – Distribuição dos Poços de Monitoramento dos Gases nas Edificações

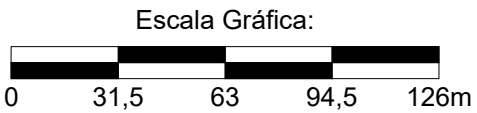
Relação de Poços x Edificações												
Poços				Poços				Poços				
Edifício I-1 Parte 1	PMG-16	A	37 POÇOS	Edifício I-3 Auditórios (I-5)	PMG-25	A	47 POÇOS	Conjunto Laboratorial	PMG-46	A	41 POÇOS	
	PMG-16	B			PMG-25	B			PMG-46	B		
	PMG-17	A			PMG-26	A			PMG-47	A		
	PMG-17	B			PMG-26	B			PMG-47	B		
	PMG-18	A			PMG-27	A			PMG-48	A		
	PMG-18	B			PMG-27	B			PMG-48	B		
	PMG-20	A			PMG-28	A			PMG-49	A		
	PMG-20	B			PMG-28	B			PMG-49	B		
	PMG-22	A			PMG-29	A			PMG-50	A		
	PMG-22	B			PMG-29	B			PMG-50	B		
	PMG-23	A			PMG-44	A			PMG-51	A		
	PMG-23	B			PMG-44	B			PMG-51	B		
	PMG-113	A			PMG-45	A			PMG-52	A		
	PMG-113	B			PMG-45	B			PMG-52	B		
	PMG-114	A			PMG-132	A			PMG-53	A		
	PMG-114	B			PMG-132	B			PMG-53	B		
	PMG-115	A			PMG-133	A			PMG-54	A		
	PMG-115	B			PMG-133	B			PMG-54	B		
	PMG-135	A			PMG-134	B			PMG-55	A		
	PMG-135	B			PMG-30	A			PMG-55	B		
Edifício I-1 Parte 2	PMG-14	A		Edifício I-3 Biblioteca	PMG-30	B		Enfermaria	PMG-56	A	16 POÇOS	
	PMG-14	B			PMG-31	A			PMG-56	B		
	PMG-21	A			PMG-31	B			PMG-57	A		
	PMG-21	B			PMG-32	A			PMG-57	B		
	PMG-15	A			PMG-32	B			PMG-58	A		
	PMG-15	B			PMG-33	A			PMG-58	B		
	PMG-13	A			PMG-33	B			PMG-59	A		
	PMG-13	B			PMG-34	A			PMG-59	B		
	PMG-19	A			PMG-34	B			PMG-60	A		
	PMG-19	B			PMG-35	A			PMG-60	B		
	PMG-11	A			PMG-35	B			PMG-61	A		
	PMG-11	B			PMG-36	A			PMG-61	B		
	PMG-12	A			PMG-36	B			PMG-62	A		
	PMG-12	B			PMG-37	A			PMG-62	B		
	PMG-24	A			PMG-37	B			PMG-137	B		
	PMG-24	B			PMG-38	A			PMG-138	B		
Edifício I-1 Parte 3	PMG-102	A	18 POÇOS	Ginásio Poliesportivo	PMG-102	A		Bloco Inicial (Conjunto Didático)	PMG-82	A	18 POÇOS	
	PMG-103	A			PMG-103	A			PMG-82	B		
	PMG-104	A			PMG-104	A			PMG-83	A		
	PMG-105	A			PMG-105	A			PMG-83	B		
	PMG-106	A			PMG-106	A			PMG-84	A		
	PMG-107	A			PMG-107	A			PMG-84	B		
	PMG-108	A			PMG-108	A			PMG-85	A		
	PMG-109	A			PMG-109	B			PMG-85	B		
	PMG-109	B			PMG-109	C			PMG-86	A		
	PMG-110	A			PMG-110	A			PMG-86	B		
	PMG-110	B			PMG-110	B			PMG-87	A		
	PMG-111	A			PMG-111	A			PMG-87	B		
	PMG-111	B			PMG-111	B			PMG-152	A		
	PMG-112	A			PMG-112	A			PMG-152	B		
	PMG-162	A			PMG-162	B			PMG-153	B		
	PMG-162	B			PMG-162	C			PMG-154	B		
	PMG-166	A			PMG-166	A			PMG-155	B		
	PMG-166	B			PMG-166	B			PMG-156	B		
	PMG-166	C			PMG-166	C			PMG-157	B		
Edifício I-4	PMG-63	A	32 POÇOS	Portaria P3	PMG-119	A	09 poços	Transportes	PMG-88	A	12 POÇOS	
	PMG-63	B			PMG-119	B			PMG-88	B		
	PMG-64	A			PMG-119	C			PMG-89	A		
	PMG-64	B			PMG-120	A			PMG-89	B		
	PMG-65	A			PMG-120	B			PMG-90	A		
	PMG-65	B			PMG-120	C			PMG-90	B		
	PMG-66	A			PMG-120	C			PMG-91	A		
	PMG-66	B			PMG-120	C			PMG-91	B		
	PMG-67	A			PMG-120	C			PMG-92	A		
	PMG-67	B			PMG-120	C			PMG-92	B		
	PMG-68	A			PMG-120	C			PMG-93	A		
	PMG-68	B			PMG-120	C			PMG-93	B		
	PMG-69	A			PMG-121	A	10 poços		PMG-94	A	14 POÇOS	
	PMG-69	B			PMG-121	B			PMG-94	B		
	PMG-77	A			PMG-121	C			PMG-95	A		
	PMG-77	B			PMG-122	A			PMG-95	B		
	PMG-78	A			PMG-122	B			PMG-96	A		
	PMG-78	B			PMG-122	C			PMG-96	B		
	PMG-79	A			PMG-123	A			PMG-97	A		
	PMG-79	B			PMG-123	B			PMG-97	B		
	PMG-80	A			PMG-123	C			PMG-98	A		
	PMG-80	B			PMG-124	A			PMG-98	B		
	PMG-81	A			PMG-124	B			PMG-160	A		
	PMG-81	B			PMG-124	C			PMG-160	B		
	PMG-144	B			PMG-125	A	14 POÇOS	Guarda Universitária	PMG-99	A		
	PMG-145	B			PMG-125	B			PMG-99	B		
	PMG-146	B			PMG-125	C			PMG-100	A		
	PMG-147	B			PMG-126	A			PMG-100	B		
	PMG-148	B			PMG-126	B			PMG-101	A		
	PMG-149	B			PMG-126	C			PMG-101	B		
	PMG-150	B			PMG-127	A			PMG-102	A		
	PMG-151	B			PMG-127	B			PMG-102	B		
	PMG-88	A			PMG-127	C			PMG-103	A		
	PMG-88	B			PMG-128	A			PMG-103	B		
	PMG-89	A			PMG-128	B			PMG-104	A		
	PMG-89	B			PMG-128	C			PMG-104	B		
	PMG-90	A			PMG-129	A			PMG-105	A		
	PMG-90	B			PMG-129	B			PMG-105	B		
	PMG-91	A			PMG-129	C			PMG-106	A		
	PMG-91	B			PMG-130	A			PMG-106	B		
	PMG-92	A			PMG-130	B			PMG-107	A		
	PMG-92	B			PMG-130	C			PMG-107	B		
	PMG-93	A			PMG-131	A			PMG-108	A		
	PMG-93	B			PMG-131	B			PMG-108	B		

Fonte: Dados de Campo, Engesolve, 2024.



LEGENDA:

- Taludes
- Poço de monitoramento de gás
- Abrigo para equipamento
- Quantidades de exaustores nos abrigos
- Cerca de divisa
- Guia e Estacionamento
- Edificações



CLIENTE: Universidade de São Paulo - USP Leste		
PROJETO: Evolução do Monitoramento de Intrusão de Gases e da Operação do Sistema de Ventilação		
ENDEREÇO: Rua Arlindo Bétio, 1.000, Ermelino Matarazzo – São Paulo/SP		
TÍTULO: Localização dos Poços de Monitoramento de Gás e Abrigos de Exaustores		
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Felipe Chufi	FIGURA Nº: 3.1.1	DATA: AGO/2024



Tabela 3.2.1 – Distribuição dos Pontos de Monitoramento de Infraestrutura nas Edificações

Relação de Pontos da Infraestrutura x Edificações														
Pontos			Pontos			Pontos			Pontos			Pontos		
Edifício I-1 Parte 1	Ralos	12	Edifício I-3 Auditórios	Ralos	160	Edifício I-4	Ralos	95	Conjunto Laboratorial	Ralos	34	Bloco Inicial	Ralos	74
		17			159			97			36			75
		16			162			99			53			76
		14			165			106			69			77
		15			164			96			70			78
		18			176			104			71			79
		19			177			307			67			80
		20			174			122			66			81
		13			171			111			64			82
		25			148			117			65			83
		22	Edifício I-3 Biblioteca	Ralos	149			100			63			84
		21			150			101			62			85
		32			147			105			56			86
		30			139			91			60	Enfermaria	Ralos	124
		31			140			102			58			125
		28			141			88			55			126
		26			151			108			54			127
		24			145			107			57	CAT	Ralos	136
		27			144			94			42			137
		23			143			92			44			138
Edifício I-1 Parte 2	Ralos	01			142			90			43	P3	Ralos	187
		05			146			89			41			186
		04						87			38	Incubadora	Ralos	132
		03						123			32			133
		09						121			61			134
		08						120			37	Guarda Universitaria	Ralos	135
		07						119			45			188
		06						114			46			189
02		113			40			190						
		112			47			191						
		109			48			192						
		110			49			193						
					50			194						

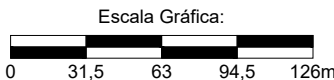
Pontos				
Caixas de Passagem	Enfermaria	53	Biblioteca	59
	Enfermaria	55	Biblioteca	57
	Laboratórios	40	Biblioteca	60
	Laboratórios	38	Biblioteca	67
	Laboratórios	24	Biblioteca	58
	Laboratórios	15	Auditório	72
	Laboratórios	13	Auditório	73
	Laboratórios	28	Auditório	74
	Laboratórios	33		
	Laboratórios	37		
	Laboratórios	16		
	Laboratórios	18		
	Laboratórios	21		
	Laboratórios	29		

Pontos		
Espaços com pouca circulação de ar	1	Depósito Auditório Vermelho
	2	Depósito Auditório Verde
	3	Depósito Edifício I-3
	4	Depósito Enfermaria
	5	Arquivo Enfermaria
	6	Caixa de inspeção da Caixa d'água
	7	Depósito interior Almojarifado
	8	Depósito exterior Almojarifado
	9	Casa de Máquinas (Hidrante)



LEGENDA:

-  Taludes
-  Cerca de divisa
-  Guia e Estacionamento
-  Edificações
-  Ralos
-  Caixas de passagem
-  Espaço com pouca ventilação
-  Abrigo para equipamento
-  Quantidades de exaustores nos abrigos



CLIENTE: Universidade de São Paulo - USP Leste

PROJETO:
Evolução do Monitoramento de Intrusão de Gases
e da Operação do Sistema de Ventilação

ENDEREÇO: Rua Arlindo Béttio, 1.000, Ermelino Matarazzo – São Paulo/SP

TÍTULO:
Localização dos Pontos de Monitoramento de Gases na Infraestrutura dos Edifícios

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Felipe Chufi

FIGURA N°:
3.2.1

DATA: AGO/2024

Engesolve
SOLUÇÕES AMBIENTAIS INTEGRADAS



4. METODOLOGIA DO MONITORAMENTO DE GASES

O monitoramento de intrusão de vapores/gases do solo em ambientes fechados e espaços com pouca circulação de ar do pavimento térreo, ou seja, que tem contato direto com o solo, é realizado de forma sistemática e programada, visando afastar o risco eventual de explosividade nas edificações da USP Leste.

As leituras são realizadas em poços de monitoramento situados sob a laje (no tapete de brita – 0,30 m) e no solo (à profundidade aproximada de 0,50 m e 1,30 m), bem como em ralos e caixas de passagem distribuídos e numerados nas edificações (conforme descrito nos itens **3.1** e **3.2**).

A sistemática adotada segue abaixo especificada:

- **Poços de Monitoramento:** medições semanais com o equipamento GEM 5000 para avaliação da concentração de Metano ($\text{CH}_4\%$ vol), CO_2 (%vol), CO (ppm), H_2S (ppm), O_2 (%vol), e nível de pressão (bar), explosividade (%LEL) e presença de outros VOCs (Compostos Orgânicos Voláteis) com o equipamento MX6/Gas Alert Micro 5 (BW), totalizando 289 poços de monitoramento em solo/laje;
- **Infraestrutura:** medições quinzenais, com equipamento MX6/ Gas Alert Micro 5 (BW), para medição do nível de explosividade (%LEL) que a possível presença de Metano e/ou outros voláteis podem conferir ao ambiente, totalizando 180 pontos de medição na infraestrutura; e
- **Exaustores:** monitoramento sistemático nos exaustores de cada sistema de ventilação dos edifícios, realizando-se medições semanais de Metano e pressão com o equipamento GEM 5000 e VOCs com o equipamento MX6/ Gas Alert Micro 5 (BW), bem como leitura da pressão na célula de vácuo, totalizando 22 pontos de medição em exaustores.

O monitoramento é realizado por técnicos de campo da ENGESOLVE, treinados, capacitados, e supervisionados por Geólogo e Engenheiro Ambiental. As leituras são realizadas por meio de equipamentos calibrados e certificados da marca Industrial Scientific, modelo MX6 iBrid, Gas Alert Micro 5, Modelo BW, e da marca Landtec, modelo GEM 5000. No **Anexo 1** apresentam-se os certificados de calibração dos equipamentos utilizados.

Os equipamentos MX6 iBrid/Gas Alert Micro 5 (BW) são instrumentos portáteis utilizados em avaliações de passivos para detectar compostos voláteis e incluem até cinco sensores simultâneos. As unidades utilizadas neste projeto estão configuradas com um sensor PID 10,6eV para medição de VOC em ppm e de um sensor catalítico para medição de LEL (*Low Explosivity Level* ou Limite Inferior de Inflamabilidade – LII) em porcentagem.

O MX6/BW tem calibração com validade de até 2 anos, mas as unidades utilizadas na USP são calibradas trimestralmente visando a garantia dos dados, considerando a presença frequente de Metano (Equipamento USP Nº de Série: SK317-003329 e/ou SK317-003332).



O equipamento GEM 5000 é um equipamento portátil especificamente utilizado para monitoramento da migração de gases, como por exemplo em aterros. Ele é composto de uma célula infravermelha de comprimento de onda duplo com canal de referência para leitura de Metano (CH_4) em % volume, Dióxido Carbônico (CO_2) em % volume, de uma célula eletroquímica para medição de Sulfeto de Hidrogênio (H_2S), Monóxido de Carbono (CO), Oxigênio (O_2) em parte por milhão (ppm) e transdutor para medição de BAL (pressão diferencial) e Nível de Pressão.

O GEM 5000 tem calibração anual, porém a unidade utilizada na USP é calibrada semestralmente para garantia da qualidade dos dados, considerando a presença frequente de Metano. Além disso, diariamente é realizada verificação com ar ambiente antes do início das medições (Equipamento USP Nº de Série: G500491).

4.1. SOBRE O BIOGÁS E O GÁS METANO

Inicialmente, o termo Biogás estava associado aos diversos nomes atribuídos a ele, como: gás dos pântanos, gás de aterro, gás de digestor e gás de fermentação, entre outros e atualmente, o termo refere-se, de forma geral, aquele gás formado a partir da degradação anaeróbia (ausência de oxigênio gasoso) da matéria orgânica, através da ação de determinadas espécies de bactérias. Durante a digestão anaeróbia, a energia química presente na composição é largamente conservada, principalmente, como Metano (Adaptado, CETESB, 2021).

Junto ao Metano (CH_4), estão presentes outros gases que fazem parte do meio ambiente natural, sendo gerados a partir da degradação bacteriana de matéria orgânica, neste caso, sedimentos advindos da dragagem do Rio Tietê e sedimentos quaternários naturalmente depositados na bacia de inundação do Rio Tietê, área sobre a qual a USP Leste foi implantada, gerando o biogás. A transformação da matéria orgânica é realizada pelo metabolismo bacteriano, tendo participação de fungos e outros microrganismos. As interações entre os diversos grupos de bactérias participantes da decomposição anaeróbia têm múltiplas variáveis, que vão desde a composição dos resíduos e presença de substratos, até variáveis como temperatura, teor de água e pH do meio. Em um ambiente anaeróbio é gerada uma mistura de gases, como:

- Metano (CH_4): 50% - 70% do volume de gás produzido;
- Dióxido de Carbono (gás Carbônico, CO_2): 25% - 50% do volume de gás produzido;
- E traços de outros gases como:
 - Hidrogênio (H_2): 0% - 1% do volume;
 - Gás Sulfídrico ou Sulfeto de Hidrogênio (H_2S): 0% - 3% do volume;
 - Oxigênio (O_2): 0% - 2% do volume;
 - Amoníaco (NH_3): 0% - 1% do volume; e
 - Nitrogênio (N_2): 0% - 7% do volume (CETESB, 2021).

Ao longo dos mais de 10 anos e 3 meses de monitoramento da área de estudo, foi possível observar a presença de outros gases, como Sulfeto de Hidrogênio (H_2S) e Monóxido de Carbono

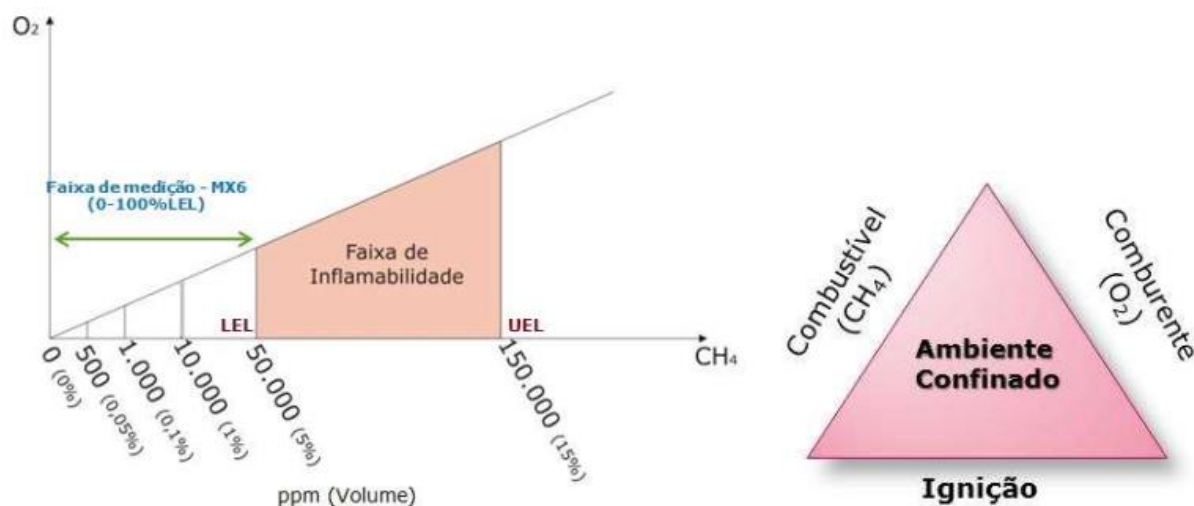
(CO). Constata-se esta possibilidade devido a produção de biogás, na qual as bactérias produzem estes compostos simultaneamente. Contudo, durante a digestão anaeróbica, eles são produzidos em diferentes proporções, onde o Metano é sempre maior do que H_2S e CO.

O gás Metano (CAS nº 74-82-8) é um gás inflamável comumente encontrado em material orgânico devido à presença de bactérias decompositoras. Ele apresenta faixa de inflamabilidade entre 5% e 15% em volume, isto é, concentrações do gás/vapor que em contato com o ar forma uma mistura inflamável (mistura ideal) na presença de uma fonte de ignição. As concentrações abaixo ou acima dessa faixa não propagam chama, uma vez que a quantidade de gás/vapor é muito pequena (mistura pobre) ou muito elevada (mistura rica) para queimar ou explodir, conforme descrito no manual de produtos químicos (CETESB, 2016).

Para que ocorra a inflamabilidade seria necessária a concentração do gás, em sua mistura ideal com oxigênio em um ambiente confinado, e um meio de ignição. Observou-se em uma vistoria que, em geral, o perfil construtivo das edificações apresenta ventilação fixa, o que dificulta o acúmulo do gás nesses ambientes.

A **Figura 3.4.1.** ilustra a faixa de inflamabilidade de gás Metano, bem como a faixa de medição do equipamento utilizado e o esquema de combustão.

Figura 3.4.1 – Faixa de Inflamabilidade do Gás Metano (CH_4) e sua combustão



Fonte: Relatório Weber, 2022.

O Sulfeto de Hidrogênio é um gás tóxico, denso e inflamável, com odor de “ovo podre”, já o Monóxido de Carbono é um gás tóxico e inflamável, porém inodoro. Ambos podem ser prejudiciais à saúde quando inalados em ambientes confinados, a depender das concentrações e do tempo de exposição: para o H_2S é necessário concentrações acima de 8,0 ppm por 48 horas e para o CO acima de 39,0 ppm por 48 horas (Manual de Produtos Químicos, CETESB 2016).

Para existir o risco de inflamabilidade, o H_2S e o CO precisam das mesmas características que o Metano, combinando o espaço confinado, fonte de ignição e concentrações dentro da faixa de



4,3 a 45,0%vol ou 43.000 a 450.000 ppm de H₂S; e 12,0 a 75,0%vol ou 120.000 a 750.000 ppm de CO (CETESB, 2016).

4.2. PLANO DE AÇÃO

Um plano de ação foi estabelecido para garantia da segurança durante a realização dos trabalhos de monitoramento e ventilação dos gases. Sua última atualização foi realizada em setembro/2022. O plano completo pode ser visualizado no **Anexo 2**, e a seguir são apresentadas as principais ações relacionadas às concentrações de Metano obtidas:

Sistema Inoperante: Verificar possíveis falhas, solucioná-las e retomar a operação, além de monitorar os poços de monitoramento sob influência do sistema até o reinício da operação;

Ponto de Alerta (PMG-B com concentração de Metano acima de 5%vol): Acompanhar o monitoramento dos poços de profundidade rasa (PMG-A) para verificar se há movimentação do gás no tapete de brita;

Ponto Crítico (PMG-A com concentração de Metano entre 5% e 15%vol): Ajustar o sistema de ventilação, direcionando o fluxo para o ponto em questão e monitorar a redução da concentração, além de monitorar a infraestrutura para garantir a não intrusão dos vapores do edifício afetado, até que as concentrações no ponto estejam inferiores a 5%;

Ponto Extremamente Crítico (PMG-A com concentração de Metano acima de 15%vol): Ajustar o sistema de ventilação, direcionando o fluxo para o ponto em questão, aumentar a pressão e monitorar a redução da concentração, além de monitorar a infraestrutura para garantir a não intrusão dos vapores do edifício afetado, até que as concentrações no ponto estejam inferiores a 5%;

Pontos de Infraestrutura em ambientes internos com concentração acima de 20%LEL (ou 1%volCH₄): Ventilar o ambiente, remover as pessoas do local, eliminar possíveis fontes de ignição, identificar os pontos de entrada de gás e selar;

Entrada dos Exaustores com concentração acima de 20%LEL (ou 1%volCH₄): Aumentar a frequência do compressor, a fim de elevar o vácuo e o fluxo, aumentando assim a diluição do Metano na corrente de ar.



5. RESUMO E TENDÊNCIA EM 10 ANOS E 3 MESES DE OPERAÇÃO/MONITORAMENTO (ABRIL DE 2014-JUNHO DE 2024)

O monitoramento de gases no solo e sob a laje das edificações na USP Leste teve início em março de 2014 e se mantém ativo até o presente momento, com previsão de continuidade para os próximos anos.

Avaliando os dados obtidos ao longo destes 10 anos e 3 meses de monitoramento (até o mês de junho/2024), foi possível estabelecer uma linha de tendência da presença de Metano no solo, além de indicar a efetividade do sistema de ventilação em promover o afastamento das concentrações de Metano sob a laje dos edifícios.

As medições realizadas no período entre março e junho, indicaram que as concentrações de Metano acima de 1%Vol. estão localizadas frequentemente em pontos específicos (em até 13 dos 289 poços monitorados), não abrangendo toda a extensão dos edifícios. Também se observa que, em sua maioria, essas concentrações estão localizadas apenas nas porções profundas (cerca de 1,00 m, com valores variáveis entre 1,10 a 10,1%VolCH₄). No ano de 2014, apenas em dois pontos foram verificadas concentrações de Metano acima de 5%VolCH₄, na profundidade imediatamente abaixo das edificações (subslabs 0,3m).

Os sistemas de ventilação foram ligados da forma como existiam em março de 2014. Neste mês, havia 08 poços com concentração de Metano na porção rasa. Em abril/2014, este número caiu para 04. Em maio/2014, havia apenas 01 e, em junho/2014, ao final da instalação/readequação dos sistemas de ventilação, não havia nenhum poço com concentração de Metano na porção rasa.

Em março/2014, os poços A e B encontravam-se conectados em uma mesma mangueira. No início do mês de abril/2014, foram inseridas válvulas de individualização dos poços. Nos meses e anos seguintes, as concentrações na porção rasa se mantiveram nulas. Quando eventualmente aparecem, o sistema de ventilação é redirecionado, rapidamente extinguindo a concentração existente.

Ao longo de março/2014 a dezembro/2021, as medições de VOC, H₂S e CO nos poços de monitoramento não detectaram concentrações significativas (abaixo de 100 ppm) em nenhum dos pontos monitorados. Tratando-se da pressão, observou-se pressões tanto negativas quanto positivas em alguns poços de monitoramento, indicando a movimentação promovida pelo sistema, além da movimentação natural do nível d'água da região.

Além das medições dos poços de monitoramento, também foram realizadas medições em ralos, caixas de passagem e espaços com pouca circulação de ar, onde não foi detectada nenhuma indicação de inflamabilidade, demonstrando que, mesmo com eventuais pressões positivas, não ocorreu intrusão de gases nos ambientes estudados. Em alguns pontos (principalmente na caixa 55 da Enfermaria) foram verificadas concentrações eventuais de VOC, ligadas ao uso de produtos de limpeza.



As linhas de tendência obtidas para o gás Metano nos 10 anos e 3 meses de monitoramento demonstraram que, em alguns poços, as concentrações variam de acordo com o período do ano, enquanto em outros, as concentrações mantêm-se sempre presentes.

De forma geral, nos períodos de julho a novembro, as condições climáticas regionais reportam períodos de seca, corroborando o rebaixamento do nível d'água subterrânea local. Assim, nota-se que o Metano gerado na área encontra mais poros vazios na zona não saturada do solo, conseguindo permear com mais facilidade por este meio. Diferente do que ocorre no período de chuvas, onde o nível d'água se eleva e o Metano encontra-se dissolvido junto à água nos poros da zona saturada.

Ainda durante os 10 anos e 3 meses de monitoramento e operação dos sistemas, diversas ações de manutenção preventiva e corretiva foram realizadas. Entre elas, a adequação da pressão de sucção imposta na célula de vácuo, a qual inicialmente era variável em cada edificação, chegando até -40mmHg, e foram gradativamente ajustadas entre setembro e novembro de 2015, até -2,0 mmHg, se aproximando da pressão prevista em projeto.

Periodicamente é realizada a manutenção preventiva nos sistemas e, quando necessário, também ocorrem ações corretivas, além da manutenção das tubulações, desenvolvida preferencialmente no último trimestre.

No último trimestre de 2016, dois pontos de captação de ar do Edifício Módulo Inicial foram reposicionados para fora da área da lanchonete. No último trimestre de 2017 foi realizado um levantamento para manutenção nas tubulações de entrada e saída dos sistemas em todos os prédios, onde fez-se necessário o ajuste nas tubulações do Bloco I, II e III do Conjunto Básico e em uma tubulação no prédio da biblioteca.

No último trimestre de 2018 foram realizados testes de estanqueidade nas tubulações de saída dos sistemas, por meio de fechamento de válvulas e aumento da pressão, com verificação dos pontos de vazamento. Os testes indicaram que as tubulações permaneciam intactas, com exceção de uma parte da tubulação do módulo inicial (B2), que foi substituída. No último trimestre de 2019 foi realizada a manutenção da tubulação quebrada na saída do sistema do Edifício I-1 parte 2. Em 2020, foram realizadas duas manutenções preventivas nos meses de fevereiro e novembro, não havendo necessidade de ações corretivas.

Observou-se também que ao longo dos 10 anos e 3 meses de monitoramento, em poços com histórico de concentrações de Metano, houve a presença de outros gases, sendo eles: H₂S (Sulfeto de Hidrogênio), e CO (Monóxido de Carbono). O H₂S é um gás tóxico, denso e inflamável, com odor de "ovo podre". O CO também é tóxico e inflamável, porém leve e inodoro. Ambos podem ser prejudiciais à saúde quando inalados em ambientes confinados, a depender das concentrações e do tempo de exposição: para o H₂S é necessário concentrações acima de 8,0 ppm por 48 horas e para o CO, acima de 39,0 ppm por 48 horas (Manual de Produtos Químicos, CETESB, 2016).



O H_2S e o CO estão presentes junto ao Metano (CH_4), pois ambos fazem parte do meio ambiente natural, sendo gerados a partir da degradação bacteriana da matéria orgânica, neste caso, advinda da dragagem do Rio Tietê. A transformação da matéria orgânica é realizada pelo metabolismo bacteriano, tendo participação de fungos e outros microorganismos. As interações entre os diversos grupos de bactérias participantes da decomposição anaeróbia têm múltiplas variáveis, que vão desde a composição dos resíduos e presença de substratos até variáveis externas como temperatura, teor de água e pH do meio. Em um ambiente anaeróbio, é gerada uma mistura de gases como Metano (CH_4), Gás Carbônico (CO_2), e em menor quantidade, Hidrogênio (H_2), Nitrogênio (N_2), Sulfeto de Hidrogênio (H_2S), Monóxido de Carbono (CO), Amônia (NH_3) e oxigênio (O_2) (Adaptado, CETESB, 2021).

Para existir risco de inflamabilidade, o CH_4 , o H_2S e o CO precisam das mesmas características: espaço confinado, fonte de ignição e concentrações dentro da faixa de 5,0 a 15,0% de Vol CH_4 ; 4,3 a 45% ou 43.000 a 450.000 ppm de H_2S ; e 12,0 a 75,0% ou 120.000 a 750.000 ppm de CO (Manual de Produtos Químicos, CETESB, 2016).

Os gráficos gerados a partir do monitoramento histórico da área indicam que a produção de Metano é maior do que a de H_2S e CO, sendo eles independentes uns dos outros e sem quaisquer correlações, pois as bactérias decompõem a matéria orgânica gerando estes compostos simultaneamente, porém em diferentes proporções. Nota-se que todas as concentrações de H_2S e CO encontradas ao longo dos 10 anos e 3 meses de monitoramento, estiveram abaixo do limite de inflamabilidade, apresentando um pico máximo de 12,0 ppm e 7,0 ppm respectivamente, apenas no mês de abril de 2014, sendo que posteriormente a isso, ambos permaneceram em uma média abaixo de 3,5 ppm.

No ano de 2021 e 2022, o monitoramento ocorreu de forma efetiva, de acordo com a sistemática programada nos poços de monitoramento e nos pontos da infraestrutura.

Nos primeiros trimestres de 2023, as concentrações variaram de forma constante. No 3º trimestre de 2023 foi observada concentração atípica no ponto 66A (0,50%Vol CH_4), no dia 09 de agosto de 2023, sendo então colocado em prática o Plano de ação, cujo consiste na medição diária do ponto, entretanto, as medições demonstraram que a concentração foi *outline*, visto que em nenhuma das demais medições apresentaram quaisquer concentrações, mantendo-se nulas.

No 4º trimestre de 2023, foi observada concentração atípica nos pontos PMG-53A (pico de 36,10%Vol CH_4 em 09 de outubro de 2023) e no PMG-139A (pico de 7,90%Vol CH_4 em 09 de outubro de 2023), sendo então colocado em prática o Plano de ação. Foi realizada a medição diária do ponto. As medições demonstraram que a concentração em ambos os pontos até meados de outubro, voltando a se apresentar nulas após esse período.

No 1º trimestre de 2024, as concentrações não apresentaram concentrações atípicas, sendo somente o PMG-05 com concentrações dentro da faixa de inflamabilidade. A seguir, descrevem-se as observações em cada edifício, ao longo dos 10 anos e 3 meses de monitoramento, para as concentrações de Metano, H_2S e CO.

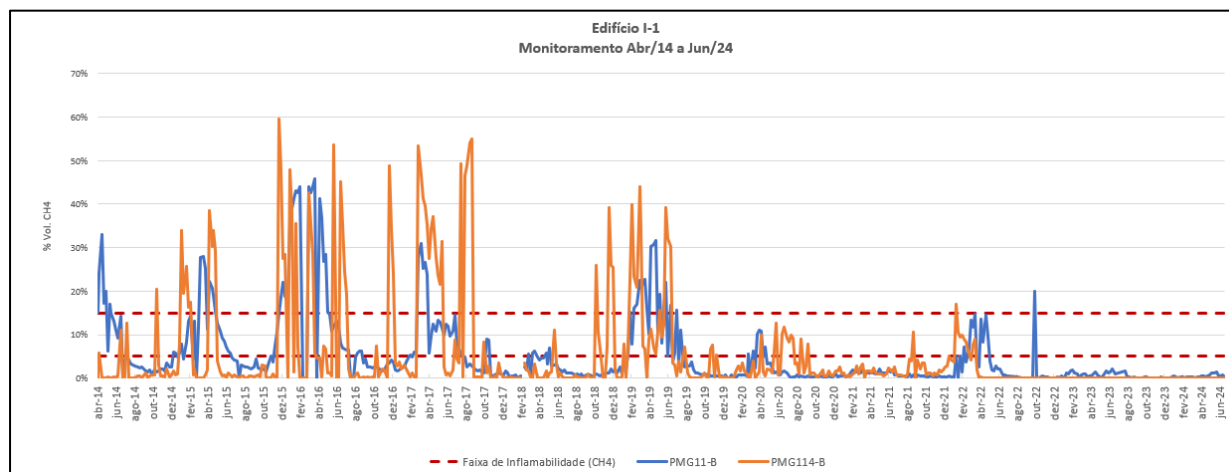
EDIFÍCIO I-1:

➤ Análise de Metano no período de Abril de 2014 a Junho de 2024

Poços existentes: 17 pares (09 na parte 1 e 08 na Parte 2)

Poços que apresentaram concentração >1%: Nenhuma

Deteção (>1%) sob a laje: Nenhuma



De abril de 2014 a dezembro de 2022 não foram detectadas concentrações de Metano sob a laje do edifício. Percebe-se que, com o início da operação do sistema de ventilação (Jul/2014), houve uma diminuição imediata das concentrações de Metano na porção profunda, porém estas mantiveram-se presentes e variando durante os anos de monitoramento nos poços PMG-11B e PMG 114B. É possível notar que no mês de fevereiro/2018 houve uma redução bem perceptível das concentrações nos dois poços em questão, porém voltaram a se elevar em 2019.

No ano de 2020, nota-se que houve uma diminuição das concentrações, que permaneceram dentro da faixa de inflamabilidade no início do ano, atingindo no máximo 13,0%VolCH₄. Em março, o PMG-11B apresentou concentrações abaixo de 5%, e o mesmo aconteceu com o PMG-114B em outubro do mesmo ano, onde ambos chegaram próximos a concentrações nulas. Este cenário de concentrações abaixo de 5% se manteve durante o ano de 2021, com exceção do mês de agosto e dezembro, onde as concentrações estiveram dentro da faixa de inflamabilidade, atingindo valor máximo de 14,50%VolCH₄ no PMG-114B.

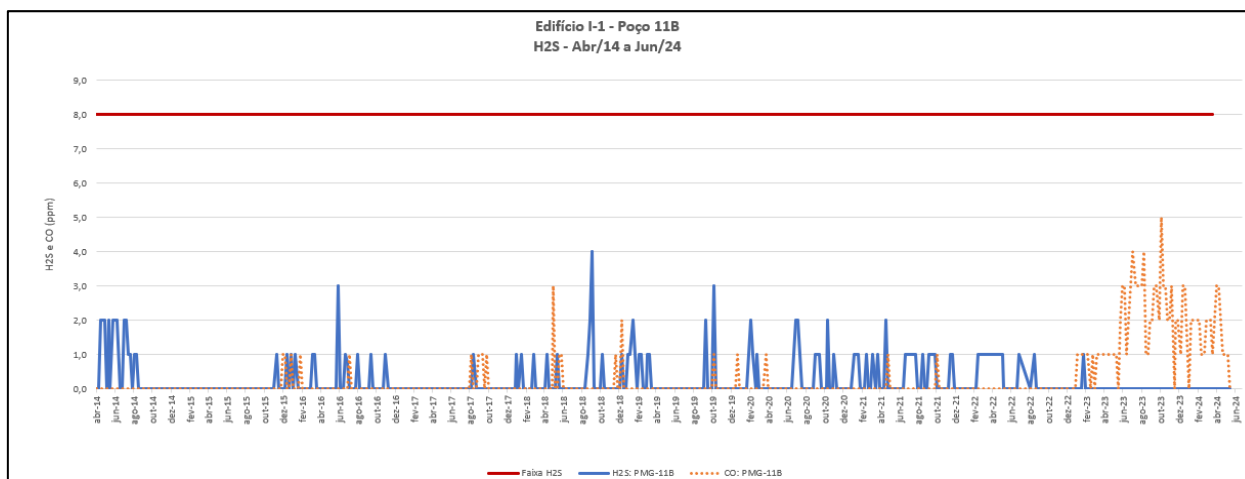
No ano de 2022, ambos os poços seguem variando, ora com concentrações abaixo de 5%, ora com concentrações dentro da faixa de inflamabilidade. No primeiro trimestre de 2023, as concentrações do PMG-114B se encontravam abaixo de 5% apresentando valores entre nulo e 0,1%. No PMG-11B, as concentrações variaram de 0,06% a 1,80%, sendo o valor de pico obtido em 7 de fevereiro, no entanto os valores se mantiveram abaixo de 5%.

No segundo trimestre, apenas o PMG-11B apresentou concentração acima de 1,0%VolCH₄, variando entre 1,20% a 2,10%, sendo o valor de pico obtido em 20 de junho, no entanto os valores se mantiveram abaixo de 5%. No terceiro trimestre, o PMG-11B apresentou concentração acima de 1%VolCH₄, no entanto abaixo de 5%. No 4º trimestre de 2023 e 1º



trimestre de 2024, nenhum dos poços apresentou concentração acima de 1%VolCH₄. No 2º trimestre de 2024 o PM-11B voltou a apresentar concentrações acima de 1%VolCH₄ no mês de maio, no entanto essas concentrações estiveram abaixo de 5%.

➤ Análise de H₂S e CO no período de Abril de 2014 a Junho de 2024



Os gráficos de H₂S e CO demonstram que houve uma variação entre 1,0 e 4,0 ppm para H₂S e entre 1,0 e 5,0 ppm para CO durante os 10 anos e 3 meses de monitoramento, estando ambos abaixo do índice de inflamabilidade. Essas concentrações indicam que há a produção destes compostos devido à degradação da matéria orgânica, porém a proporção é muito menor quando comparado ao CH₄.



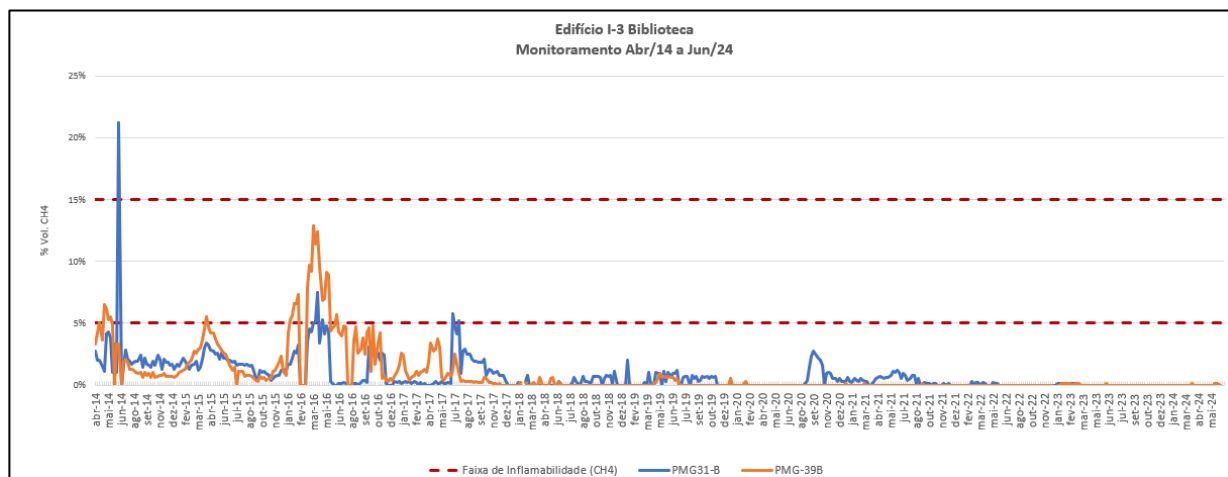
EDIFÍCIO I-3 BIBLIOTECA E I-5 AUDITÓRIO:

➤ Análise de Metano no período de Abril de 2014 a Junho de 2024

Poços existentes: 21 pares (14 na Biblioteca e 07 no Auditório)

Poços que apresentaram concentração >1%: Nenhuma

Deteção (>1%) sob a laje: Nenhuma



Durante os 10 anos e 3 meses de monitoramento não foram detectadas concentrações de Metano sob a laje do edifício. Nota-se que com o início da operação do sistema de ventilação em julho/2014, houve uma diminuição imediata das concentrações de Metano da porção profunda. Contudo, apesar da diminuição, elas se mantiveram presentes e variando durante todos estes anos nos poços PMG-31B e PMG-39B.

No ano de 2016 houve um aumento significativo das concentrações. Porém, em 2017 observa-se que as concentrações começaram a diminuir, permanecendo abaixo dos 5%VolCH₄, sendo que no ano de 2022 foram quase nulas.

No primeiro trimestre de 2023, as concentrações de ambos os poços PMG-31B e PMG-39B se mantiveram entre nulo e 0,1%. Nos segundos, terceiro e quarto trimestre de 2023, nenhum poço apresentou concentrações acima de 1%VolCH₄.

No 1 e 2º trimestre de 2024, nenhum poço apresentou concentrações acima de 1%VolCH₄.

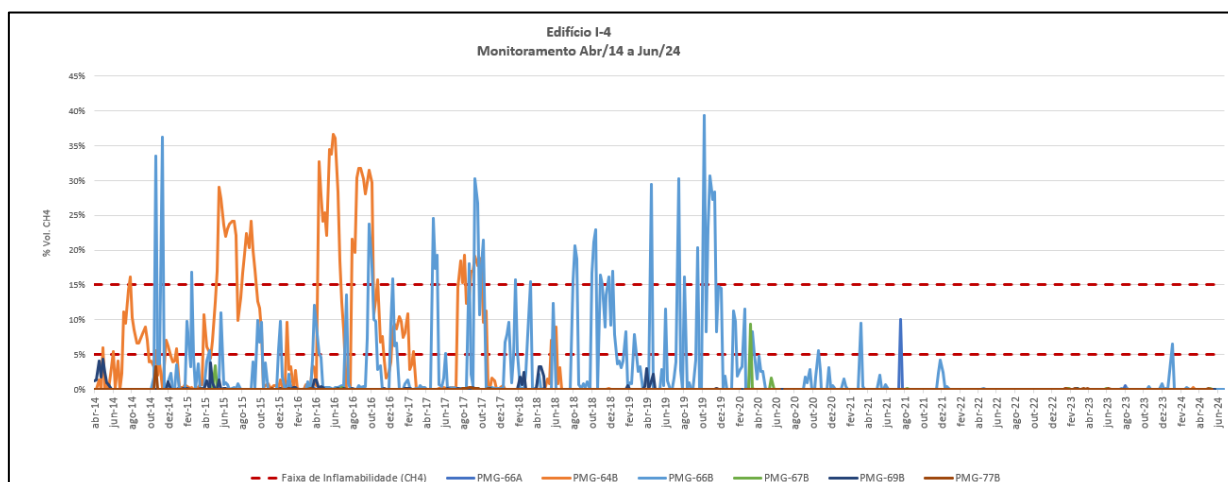
EDIFÍCIO I-4:

➤ Análise de Metano no período de Abril de 2014 a Março de 2024

Poços existentes: 12 pares

Poços que apresentaram concentração >1%: Nenhuma

Deteção (>1%) sob a laje: Nenhuma



Em Janeiro de 2016, foi detectada concentração de Metano sob a laje do edifício, no poço de monitoramento PMG-66A, sob a concentração de 1,1%. Na porção profunda observa-se a persistência de concentrações de Metano no PMG-66B, mesmo após o início da operação do sistema de ventilação (julho/2014).

Em outros três poços também foram detectadas concentrações de Metano no solo, porém sem continuidade ou com valores fora da faixa de inflamabilidade, sendo eles: PMG-64B (de abril/14 até julho/18), PMG-67B (1x em maio/15), PMG-69B (eventualmente, sempre próximo ao mês de abril de cada ano e abaixo de 5%).

O PMG-77B havia apresentado concentração de Metano abaixo de 5%, somente uma vez, em outubro de 2014. Porém, em março de 2020, voltou a demonstrar concentrações do referido gás, desta vez com concentração de 10,0% VolCH₄, tendo logo depois se estabilizado com concentrações nulas.

No ano de 2021, o PMG-66A atingiu concentração de 10,0% VolCH₄, pontualmente em julho. Nos demais meses as concentrações do poço citado apresentaram-se abaixo de 5%, e nos demais poços obteve-se concentrações nulas. Em 2022, todos os poços apresentaram concentrações nulas.

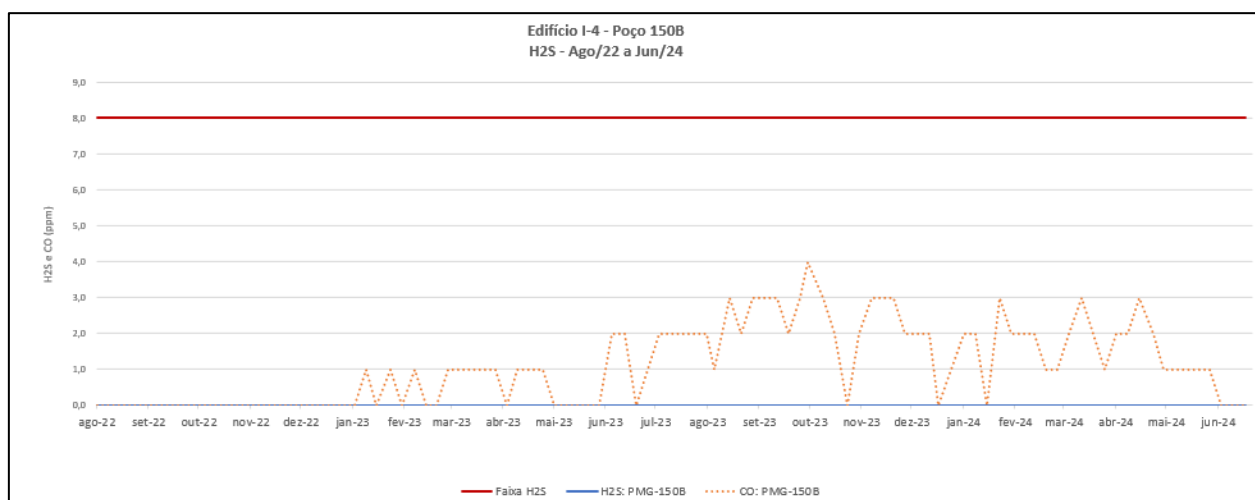
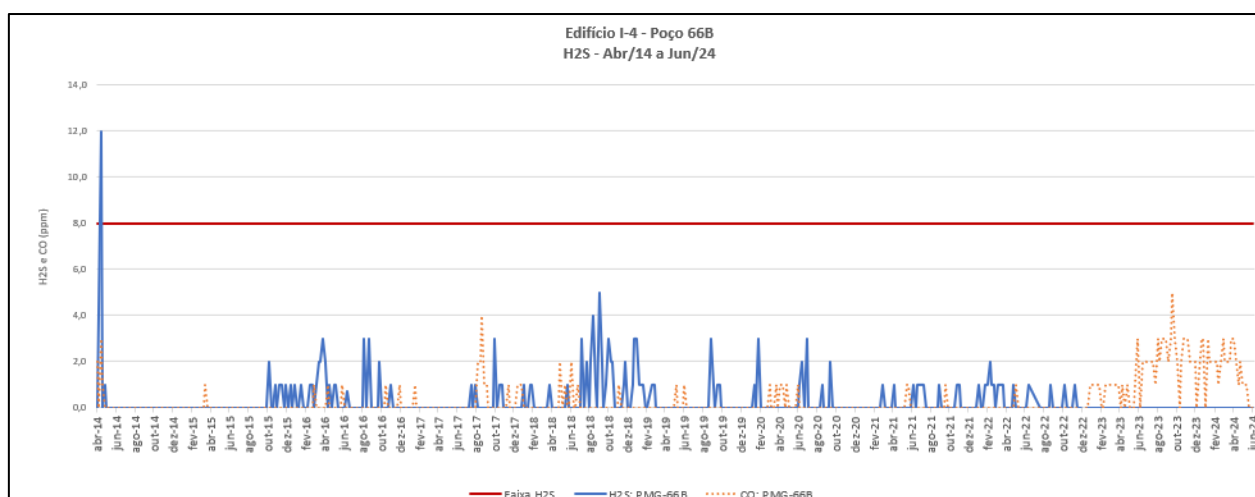
No primeiro trimestre de 2023 as concentrações dos poços se encontravam nulas. No entanto, foram identificadas concentrações de 1% nos poços PMG-146B, PMG-147B, PMG-148B, PMG-149B, PMG-150B e PM-151B. O poço PMG-150B apresentou medição anômala, acima de 5% em apenas um dia.



No segundo trimestre de 2023, apenas o poço PMG-150B apresentou concentrações acima de 1%VolCH₄, sendo observado de forma anômala, concentração acima de 5%VolCH₄ durante um dia (31 de maio de 2023). No terceiro trimestre de 2023, apenas o poço 66B apresentou concentrações acima de 1%VolCH₄, e em apenas uma medição acima de 5%VolCH₄ dentro da faixa de inflamabilidade. Apesar de ter apresentado concentração de forma atípica, o PM 66A apresentou concentração de 0,50%VolCH₄, cuja concentração foi monitorada, e foi considerada outline por não apresentar concentração nas demais medições. Os demais pontos se mantiveram com concentrações nulas ou abaixo de 1%VolCH₄.

No 4^a trimestre de 2023 e 1^o trimestre de 2024, todos os pontos se mantiveram com concentrações nulas ou abaixo de 1%VolCH₄. No 2^o trimestre de 2024, foram identificadas concentrações acima de 1%VolCH₄ nas porções profundas do PMG-66B e PMG-147B no mês de maio, no entanto, abaixo da faixa de inflamabilidade (5%VolCH₄).

➤ Análise de H₂S e CO no período de Abril de 2014 a Junho de 2024



Os gráficos de H₂S e CO demonstraram uma variação entre 1,0 e 5,0 ppm para o H₂S e entre 1,0 e 5,0 para o CO no PMG-66B, ambos abaixo do índice de inflamabilidade. No PMG-150B,



anteriormente os valores se apresentavam nulos, a partir de janeiro de 2023 os valores variaram de 0 a 4,0 ppm. Essas concentrações indicam que há a produção destes compostos devido a degradação da matéria orgânica, porém a proporção é muito menor quando comparado ao CH₄.



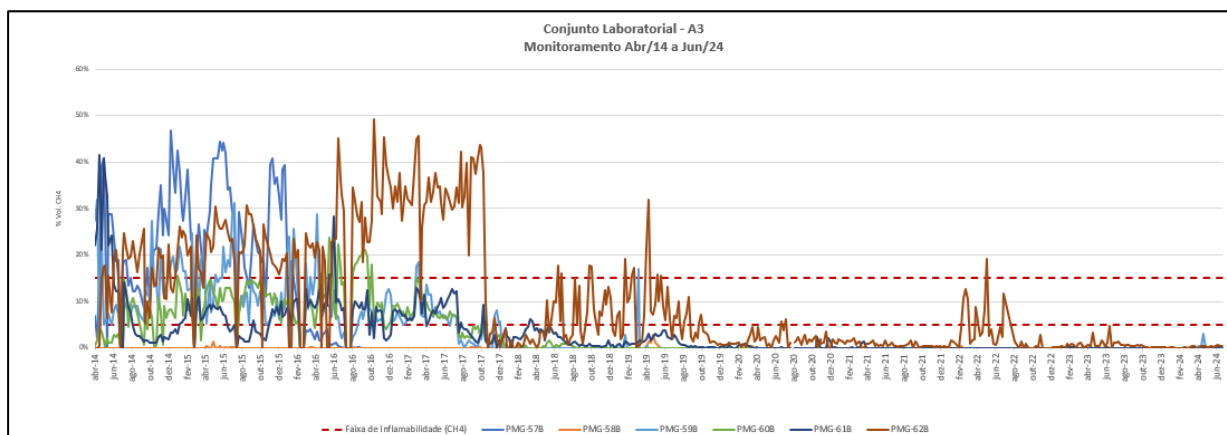
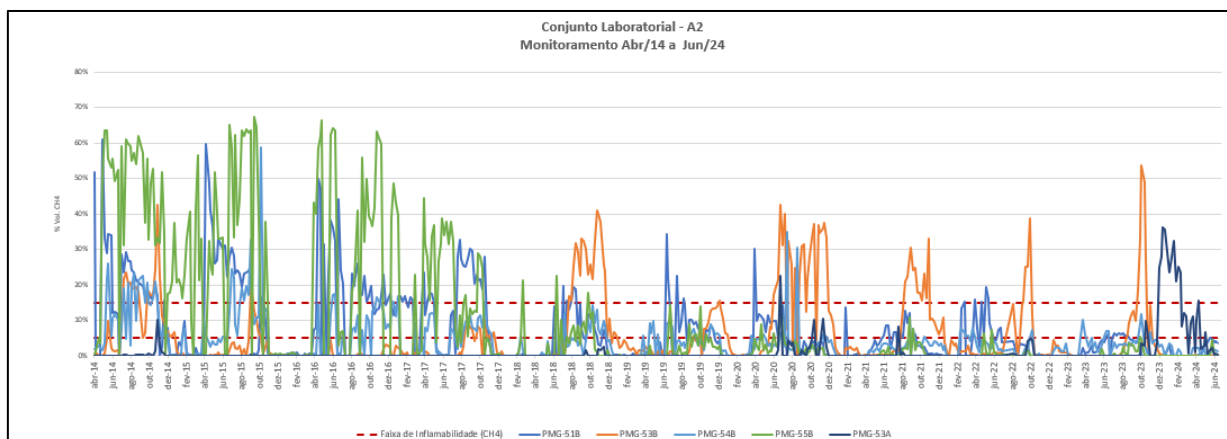
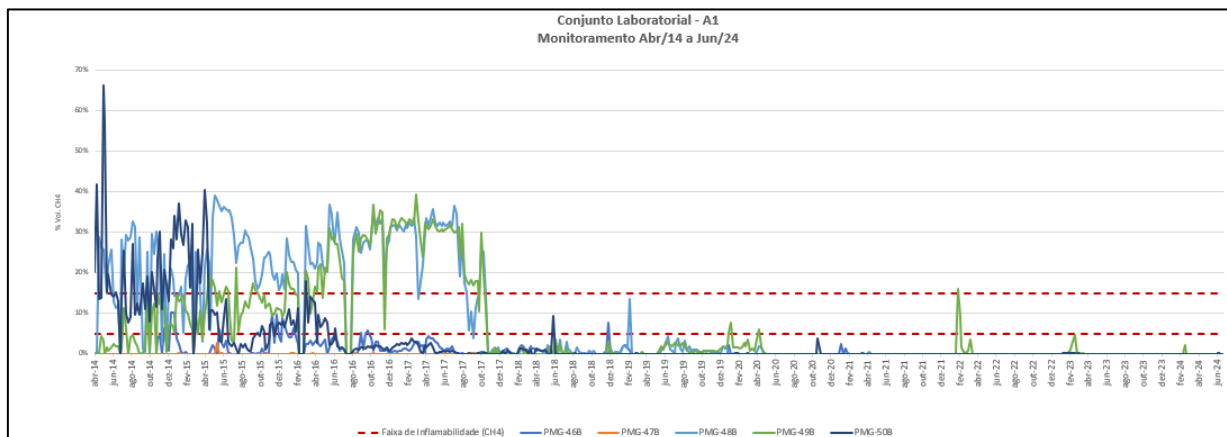
CONJUNTO LABORATORIAL:

➤ Análise de Metano no período de Abril de 2014 a Junho de 2024

Poços existentes: 17 pares

Poços que apresentaram concentração >1%: 12 A1; (PMG-49B, PMG-51B, PMG-54B)

Deteção (>1%) sob a laje: Nenhuma



De forma geral, nota-se que os poços dos conjuntos laboratoriais A1 e A3 apresentaram concentrações acima da faixa de inflamabilidade de 2014 a 2017, passando a ficar abaixo de 5%



desde então, com exceção do PMG-62B, que em 2019 apresentou concentrações de 5,0 a 30,0% VolCH₄.

No ano de 2021, observa-se que o conjunto laboratorial A2 apresentou um aumento em suas concentrações, passando a demonstrar valores acima da faixa de inflamabilidade nos poços PMG-51B, PMG-53A/B, PMG-54B e PMG-55B de até 32,90 % VolCH₄. Os poços PMG-46B, PMG-52B, PMG-61B e PMG-62B, durante todo referido ano demonstraram concentrações abaixo de 5%, chegando próximo a concentrações nulas.

Em 2022 nota-se um aumento nas concentrações dos três conjuntos laboratoriais (A1, A2 e A3), apresentando concentrações acima da faixa de inflamabilidade nos poços PMG-49B, PMG-51B, PMG-53-B, PMG-54B, PMG-55B e PMG-62B. No último trimestre os valores se mantiveram abaixo dos níveis de inflamabilidade.

Detectou-se concentração de Metano sob a laje do edifício Conjunto Laboratorial A2, no poço PMG-53A, em concentrações variáveis de 1,0 a 39,6% VolCH₄, em períodos pontuais. Este mesmo poço também apresentou concentrações nulas ou abaixo de 1% em outros períodos. Na porção profunda (PMG-53B) nota-se a persistência das concentrações, mesmo após o início da operação do sistema de ventilação (julho/2014), em valores variados, muitas vezes acima da faixa de inflamabilidade. No último trimestre de 2022, os valores se apresentaram abaixo do limite da faixa de inflamabilidade.

Nos meses de novembro de 2014, outubro de 2018 e junho a dezembro de 2021, foram detectadas concentrações de Metano acima de 1% no PMG-53A. Durante tal período os pontos de infraestrutura foram medidos com maior frequência e não foram detectadas concentrações de Metano na infraestrutura, indicando que a via de intrusão de vapores não se completou.

Observando os gráficos específicos das duas profundidades do conjunto monitorado (PMG-53 A e B) durante a linha do tempo de 2014 a 2021, percebe-se que tal situação é comum a este poço nesta época do ano, tendendo à diminuição das concentrações nos meses seguintes.

Também é possível notar que quando as concentrações na porção profunda (PMG-53B) superam valores a cerca de 25% VolCH₄ (junho a novembro/2014, julho a novembro/2018, junho a dezembro/2021), são detectadas concentrações na porção rasa (PMG-53A) iguais ou superiores a 1% VolCH₄. Nos mesmos meses citados, nos anos de 2015, 2016, 2017 e 2019, houve aumento nas concentrações da porção profunda, porém em valores menores que 20% VolCH₄, e então na porção rasa verificou-se pequena influência destas concentrações, demonstrando valores sempre abaixo de 1% VolCH₄.

Nos anos de 2020 a 2021, o sistema de ventilação que opera para a área do A2 foi ajustado e teve sua pressão aumentada, variando de -2,0 a 20,0 mmHg, conforme o aumento das concentrações no poço PMG-53B, diminuindo assim a interferência na porção rasa (PMG-53A). Nos dois primeiros trimestres de 2022, as concentrações de Metano no PMG-53B se estiveram acima do limite da faixa de inflamabilidade de 10% de VolCH₄ e as concentrações no PMG-53A abaixo da faixa de inflamabilidade de 5%.



No primeiro trimestre de 2023, nota-se estabilidade dos valores de CH_4 , se mantendo abaixo do nível de inflamabilidade de 5% para a porção rasa (PMG-53A), na porção mais profunda verificaram-se níveis acima do 1% VolCH_4 , no entanto ainda abaixo da faixa de inflamabilidade.

No segundo trimestre de 2023, o PMG-53 apresentou concentrações abaixo de 1% VolCH_4 e portanto, abaixo da faixa de inflamabilidade tanto da faixa rasa quanto a profunda.

No terceiro trimestre de 2023, o PMG-53 apresentou concentrações dentro da faixa de inflamabilidade no mês de agosto e setembro acima da faixa de inflamabilidade, no mês de julho, no entanto, os valores se encontravam abaixo de 5% VolCH_4 . No fim do trimestre, as concentrações ultrapassaram a faixa de inflamabilidade (>15% VolCH_4) e acionado o plano de ação, como se tratava de medição no último dia do trimestre, as ações serão tomadas no próximo trimestre.

Detectou-se concentração de Metano sob a laje do edifício Conjunto Laboratorial A2, na porção profunda do poço PMG-54, em concentrações variáveis de 1,0 a 58,8% VolCH_4 , em períodos pontuais. Este mesmo poço também apresentou concentrações nulas ou abaixo de 1% em outros períodos. Nota-se a persistência das concentrações, mesmo após o início da operação do sistema de ventilação (julho/2014), em valores variados, muitas vezes acima da faixa de inflamabilidade. Os valores identificados na porção profunda (PMG-54B) estiveram acima da faixa de inflamabilidade até o ano de 2020, quando os níveis de mantiveram dentro e abaixo da mesma.

No último trimestre de 2022, os valores se apresentaram abaixo do limite da faixa de inflamabilidade. O primeiro semestre de 2023, apresentaram concentrações acima de 1% VolCH_4 e acima de 5% VolCH_4 , ou seja, acima da faixa de inflamabilidade por alguns períodos. A porção rasa do PMG-54 não apresentou concentrações acima de 1% VolCH_4 durante todo o período de avaliação.

No segundo trimestre de 2023, o PMG-54 apresentou concentrações acima de 5% VolCH_4 (dentro da faixa de inflamabilidade), sendo obtido o valor de pico de concentração de 7,10% VolCH_4 em 14 de junho de 2023. A porção rasa não apresentou concentrações. No terceiro trimestre, o PMG-54A/B apresentou concentrações abaixo da concentração de 5% VolCH_4 .

Durante o segundo trimestre de 2023, o PMG-139 não apresentou concentrações acima de 1% VolCH_4 . Os PMG-51B, PMG-62B, PMG-140 B e PMG-141B apesar de apresentarem concentrações acima de 1% VolCH_4 , os valores se mantiveram abaixo de 5% VolCH_4 e, portanto, abaixo da faixa de Inflamabilidade.

No terceiro trimestre de 2023, o PMG-139B apresentou concentrações dentro e acima da faixa de inflamabilidade, bem como o PMG-140B. O PMG-141B apresentou apenas uma medição dentro a faixa de inflamabilidade.

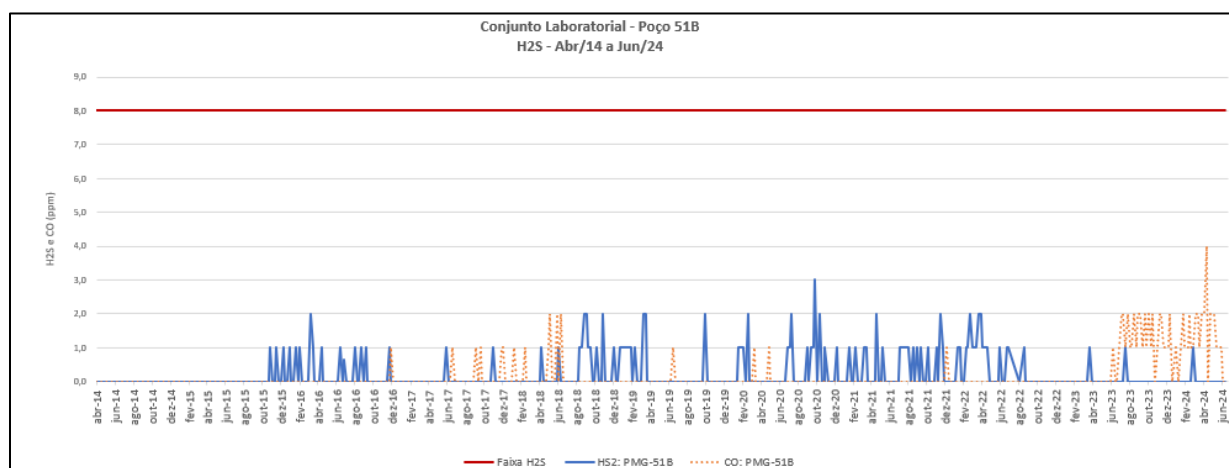
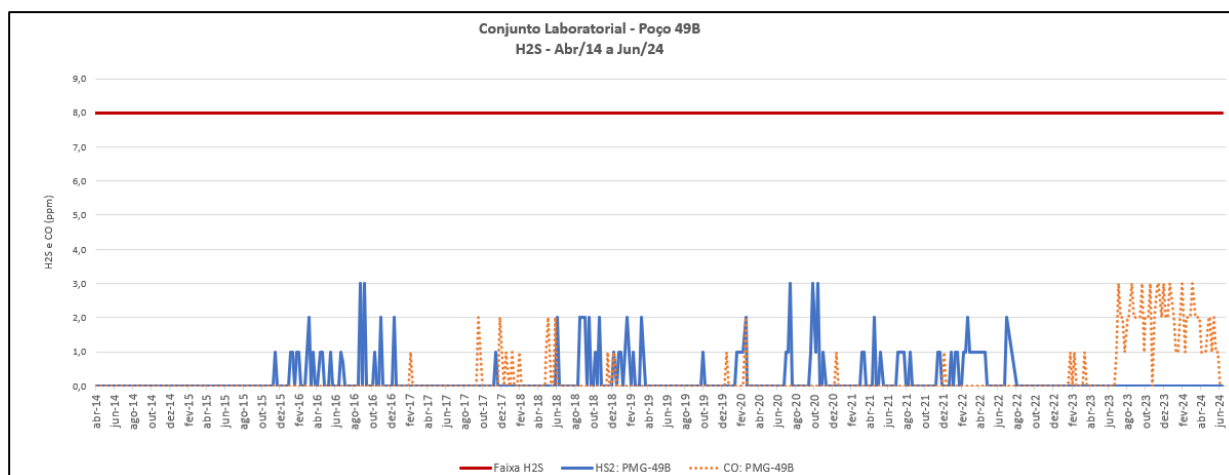


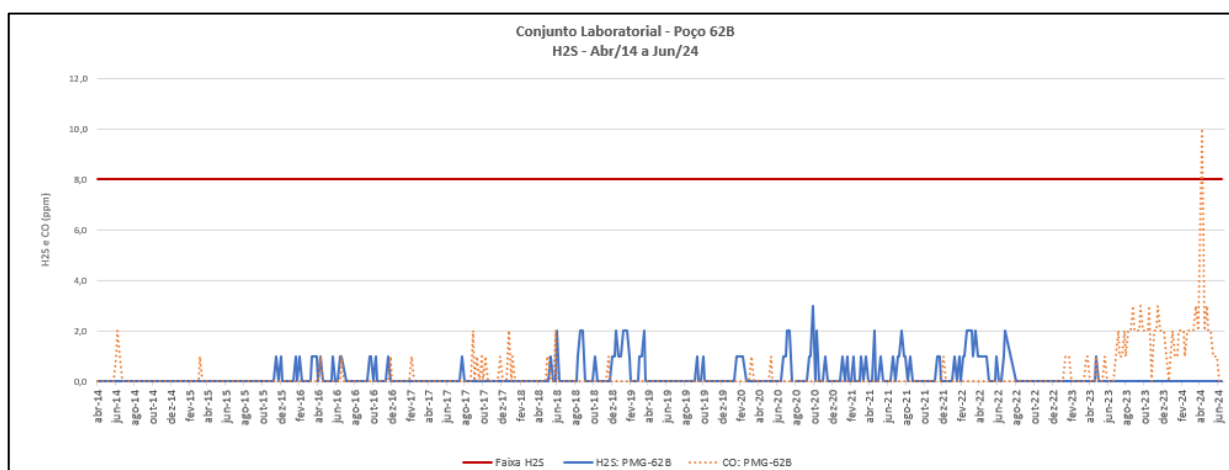
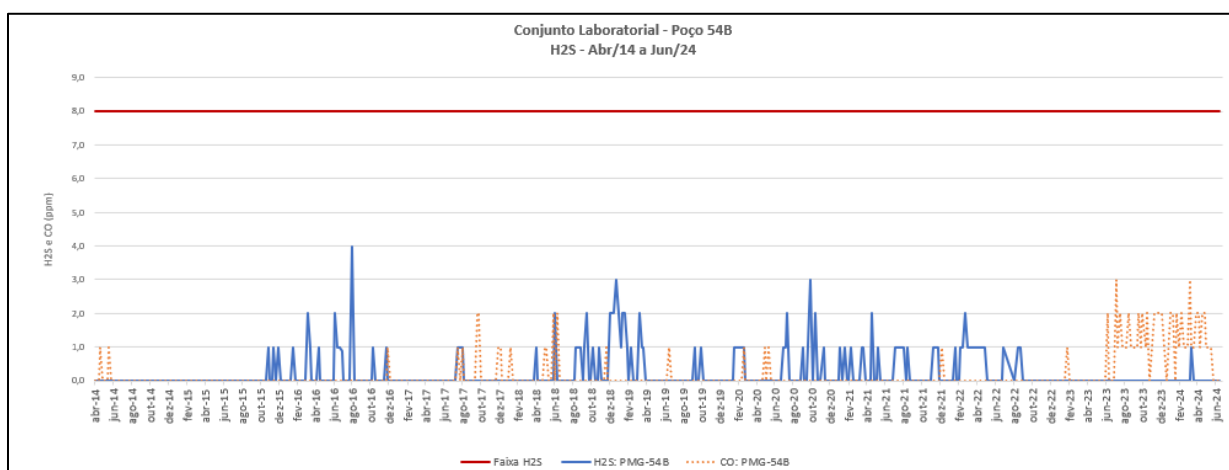
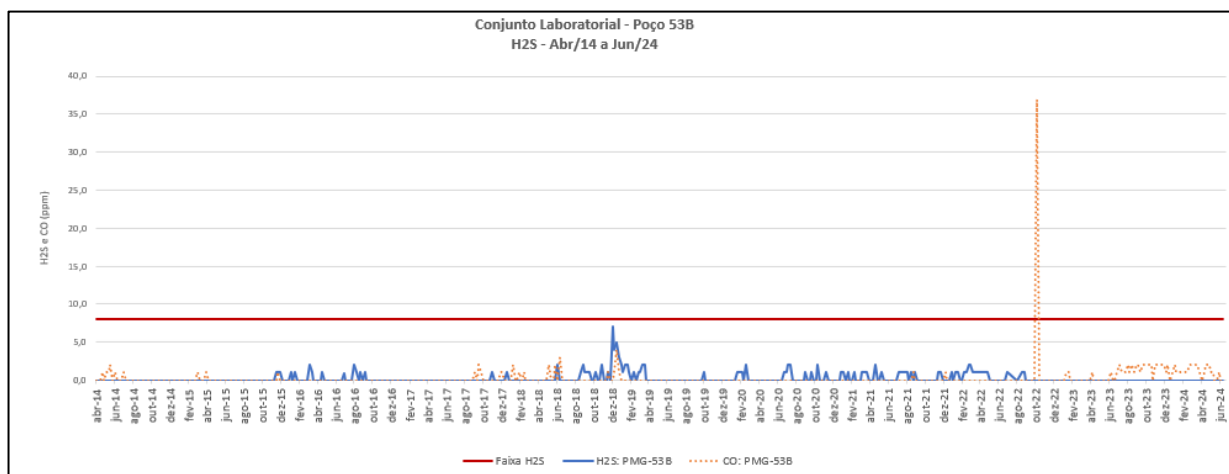
No quarto trimestre de 2023, os poços PMG-51, PMG-54, PMG-55, PMG-140 e PMG-141 apresentaram concentrações acima de 5%VolCH₄ (dentro da faixa de inflamabilidade) nas porções profundas, com concentração de pico de 70%VolCH₄ em 18 de outubro de 2023 no PMG-139B. Os poços PMG-53 e PMG-139 apresentaram concentrações nas porções rasas e profundas (horizontes A e B), estas indicaram a necessidade de empregar o plano de ação, que consiste na medição desses poços em variados períodos do dia durante os 20 dias, e em meados de outubro as concentrações apresentaram-se nulas.

No 1º trimestre de 2024, os poços PMG-49, PMG-51 e PMG-54 apresentaram concentrações acima de 1%VolCH₄, porém abaixo da faixa de inflamabilidade nas porções mais profundas, no entanto, apenas o PMG-54 apresentou concentrações acima de 1%VolCH₄ no mês de março/24.

No 2º trimestre de 2024, foram identificadas concentrações acima de 1%VolCH₄ dos poços PMG-51B, PMG-54B, PMG-55B, PMG-59B, PMG-139B, PMG-140B e PMG-141B. Dentre as concentrações identificadas, os poços PMG-51B e PMG-141B apresentaram concentrações dentro da faixa de inflamabilidade (entre 5%VolCH₄ e 15%VolCH₄) no mês de maio.

➤ Análise de H₂S e CO no período de Abril de 2014 a Junho de 2024





Os gráficos de H₂S e CO demonstram que houve uma variação para H₂S e CO, ambos abaixo do índice de inflamabilidade. Essas concentrações indicam que há a produção destes compostos devido a degradação da matéria orgânica, porém a proporção é muito menor quando comparado ao CH₄.



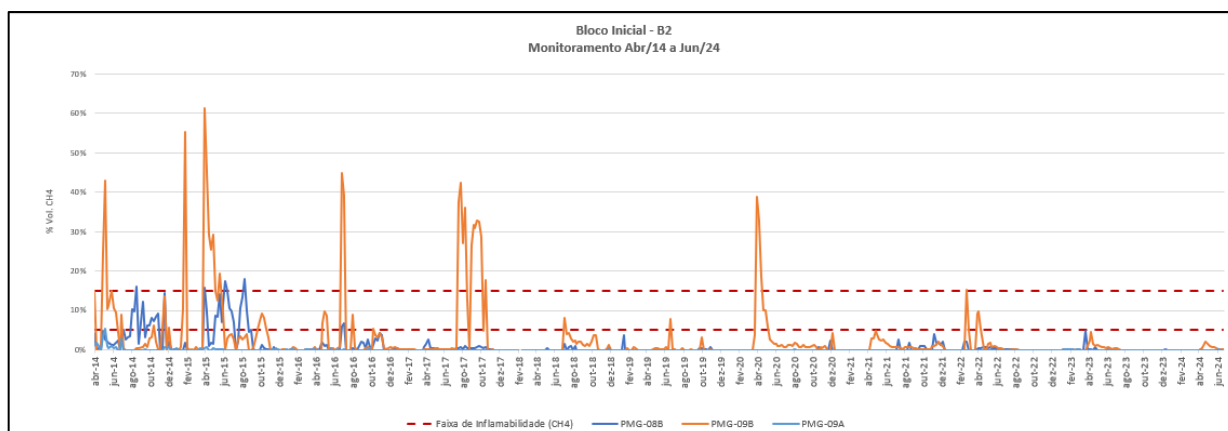
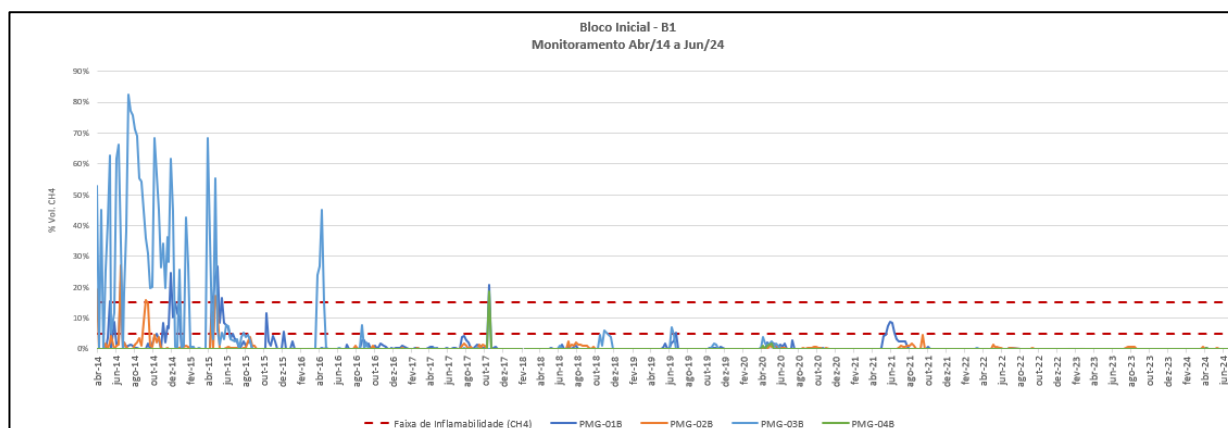
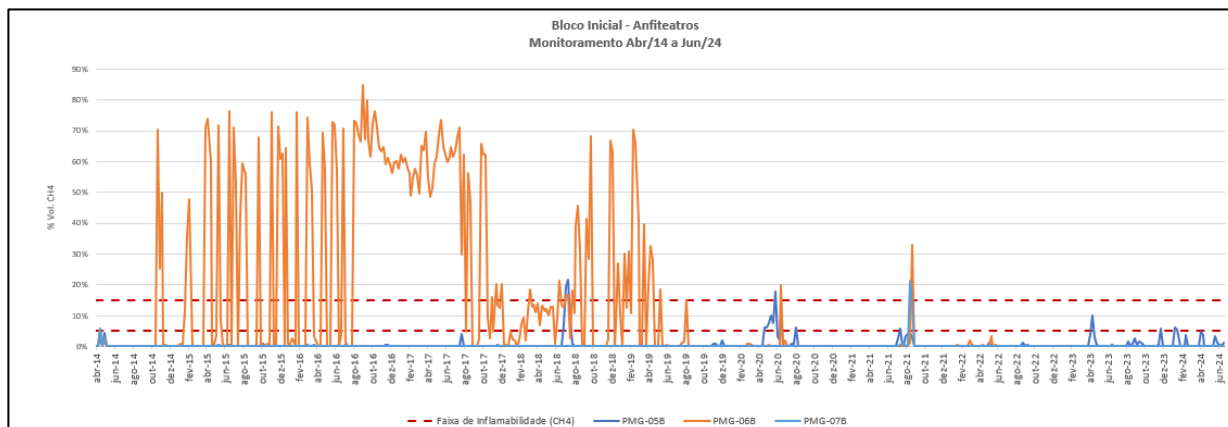
BLOCO INICIAL:

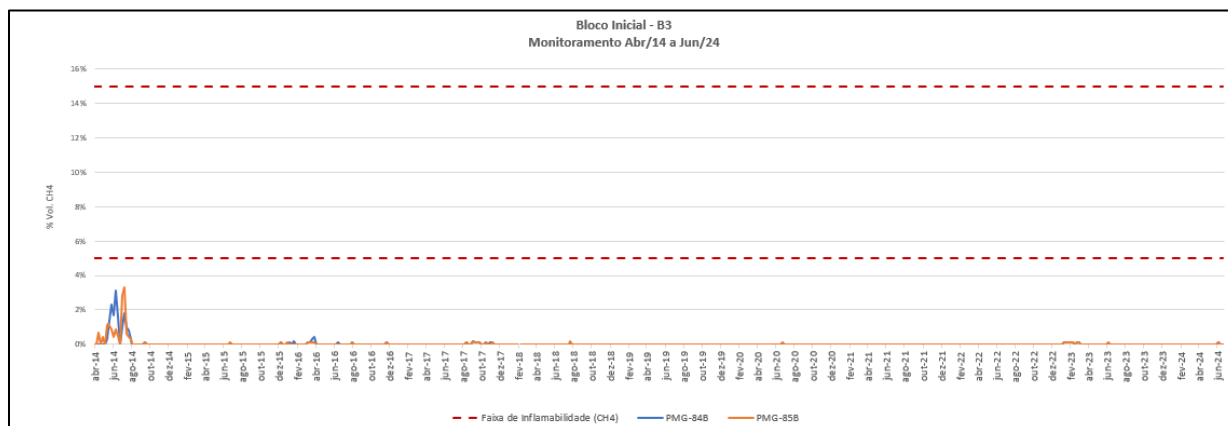
➤ Análise de Metano no período de Abril de 2014 a Junho de 2024

Poços existentes: 14 pares

Poços que apresentaram concentração >1%: 1 (PMG-05B)

Deteção (>1%) sob a laje: Nenhuma





No Bloco dos Anfiteatros, o PMG-06B apresentou persistência das concentrações de Metano durante os anos de monitoramento, alcançando valores de 15 até 80% VolCH₄. Os poços PMG-05B e PMG-07B demonstraram concentrações eventuais de Metano no solo, porém sem persistência. Em 2022 somente o PMG-05B e o PMG-06B apresentaram concentrações de Metano, sendo estas inferiores a 5%, no último semestre se apresentando nulos.

No primeiro trimestre de 2023, as concentrações de todos os poços se mantiveram abaixo do nível de inflamabilidade, e não apresentaram valores acima de 1% VolCH₄. No segundo trimestre de 2023, somente o PMG-05B e apresentou concentração dentro da faixa de inflamabilidade em apenas uma das medições (17 de abril de 2023, considerado anômalo) as demais medições se mantiveram abaixo de 5%VolCH₄. No terceiro trimestre, o PMG-05 apresentou concentrações abaixo de 5%VolCH₄. No quarto trimestre de 2023, o PMG-05 apresentou concentrações dentro da faixa de inflamabilidade, no entanto considerado *outline*, já que a concentração não se repetiu.

No 1º trimestre de 2024, o PMG-05 apresentou concentrações dentro da faixa de inflamabilidade (maior que 5%VolCH₄ e menor que 15%VolCH₄) para as poções mais profundas. No entanto, foram identificados em apenas dois dias, e acima de 1%VolCH₄ em outro dia, após esses, não foram identificados acima dessa concentração. No 2º trimestre de 2024, o PMG-05 apresentou concentrações acima de 1%VolCH₄, no entanto, abaixo da faixa de inflamabilidade.

No Bloco B1, os PMG-01B e PMG-02B apresentaram persistência das concentrações de Metano durante os anos monitorados, alcançando valores maiores de 15% até o ano de 2015 e, a partir de 2016, demonstrando valores menores, abaixo de 5%. O PMG-01B em 2021 apresentou concentrações dentro da faixa de inflamabilidade, atingindo valores de até 8,9% VolCH₄.

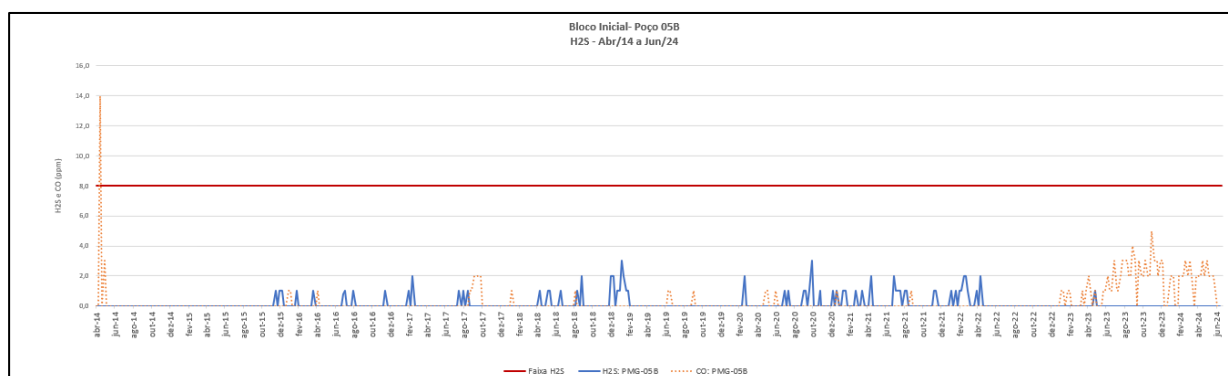
O PMG-03B demonstra comportamento semelhante, alcançando valores de até 80% em 2014 e decaindo para 5% em novembro/2018. Em 2021, o PMG-03B apresentou somente concentrações esporádicas abaixo de 1%. No PMG-04B detectou-se concentração de Metano no solo, porém sem continuidade (uma vez em outubro/2017). Em 2022 somente o PMG-02B apresentou concentrações, sendo estas abaixo de 5%, no último trimestre apresentaram concentrações nulas. Em 2023 e 1º trimestre de 2024, as concentrações no Bloco B1 se encontravam nulas, bem como nos últimos trimestres analisados.



No Bloco B2, foram identificadas concentrações de metano acima do nível de inflamabilidade (15% VolCH₄) no período de abril de 2014 a março de 2022. Em maio de 2022, as concentrações se mantiveram abaixo da faixa de inflamabilidade em todos os poços de monitoramento. No primeiro trimestre de 2023, as concentrações do Bloco B2 se apresentaram nulas, exceto pelo ponto PMG-08B que apresentou concentração acima de 1% VolCH₄ em apenas uma medição realizada no mês de março. No segundo trimestre, somente o PMG-09B apresentou concentração acima de 1%VolCH₄, no entanto abaixo da faixa de inflamabilidade. No 4º trimestre de 2023 e 1º trimestre de 2024 não foram apresentadas concentrações acima de 1% VolCH₄. No 2º trimestre de 2024, o PMG-09B voltou a apresentar a concentrações acima de 1%VolCH₄.

No Bloco B3, os PMG-84B e PMG-85B apresentaram concentrações de Metano no período de abril a outubro de 2014. Posteriormente à isso, as concentrações se mantiveram nulas ou abaixo de 1%. No 2º semestre de 2024, o PMG-87B apresentou concentrações acima de 1%VolCH₄ somente no mês de maio, essas concentrações não atingiram a faixa de inflamabilidade.

➤ Análise de H₂S e CO no período de Abril de 2014 a Junho de 2024



O gráfico de H₂S e CO demonstra que houve uma variação entre 1,0 e 3,0 ppm para H₂S e 1,0 e 6,0 para CO, ambos abaixo do índice de inflamabilidade. Essas concentrações indicam que há a produção destes compostos devido a degradação da matéria orgânica, porém a proporção é muito menor quando comparado ao CH₄. No último semestre de 2022, as concentrações se apresentaram nulas. No primeiro trimestre de 2023, as concentrações de CO apresentaram variações de concentração de 0 a 1,0 ppm. No terceiro trimestre de 2023, as concentrações de CO apresentaram pico de 4,0 ppm, enquanto as medições de H₂S estiveram nulas. No quarto trimestre de 2023, as concentrações de H₂S estiveram nulas, e as concentrações de CO apresentaram pico de 5,0 ppm.

O 1º e 2º trimestre de 2024, as concentrações de H₂S estiveram nulas, e as concentrações de CO apresentaram concentrações de pico 3,0 ppm.



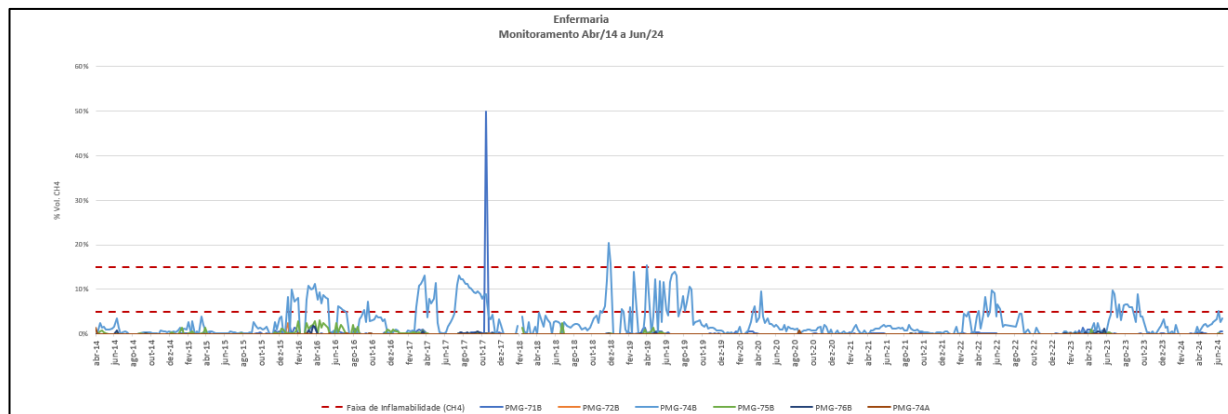
ENFERMARIA:

➤ Análise de Metano no período de Abril de 2014 a Junho de 2024

Poços existentes: 07 pares

Poços que apresentaram concentração >1%: 01 (PMG-74B)

Deteção (>1%) sob a laje: Nenhuma



Durante os 10 anos e 3 meses de monitoramento foi detectada somente uma vez a concentração de Metano sob a laje do edifício, no poço PMG-74A, com concentração de 1,4% em abril de 2014. Nos poços da porção profunda observa-se a persistência das concentrações, principalmente no PMG-74B, mesmo após o início da operação do sistema de ventilação (julho/2014), prevalecendo até o monitoramento atual (2023).

Em outros quatro poços também foram detectadas concentrações de Metano no solo, porém sem continuidade ou com valores abaixo da faixa de inflamabilidade, sendo eles: PMG-71B (de 1,1 a 1,6% entre janeiro e agosto/16 e 50% 1 vez em outubro/17); PMG-72B (2,5% em janeiro/16); PMG-75B (valores eventuais entre 1,0 e 3,0 %) e PMG-76B (cerca de 1% entre mar e abril/16). Em 2022, os valores permaneceram nulos ou abaixo de 1%, exceto o PMG-74B que apresentou valores nulos apenas em dezembro de 2022.

No primeiro trimestre de 2023, os valores permaneceram nulos ou abaixo de 1%, exceto pelo PMG-71B, que apresentou valores acima de 1% VolCH₄ em uma medição, no entanto abaixo da faixa de inflamabilidade de 5% VolCH₄ no mês de março de 2023.

No segundo trimestre de 2023, o PMG-74B apresentou concentrações acima de 5%VolCH₄, sendo a concentração mais alta de 9,80%VolCH₄. O PMG-76B apresentou concentração acima de 1%VolCH₄ durante apenas uma das medições, considerado anômalo.

No terceiro trimestre de 2023, o PMG-74B e PMG-165B apresentaram concentrações acima de 5%VolCH₄, dentro da faixa de inflamabilidade. No quarto trimestre, somente o PMG-74B apresentou concentrações acima de 1%, porém abaixo da faixa de inflamabilidade (5%VolCH₄).

O 1º trimestre de 2024, o PMG-74B apresentou concentrações acima de 1%VolCH₄, no entanto, abaixo da faixa de inflamabilidade. No 2º trimestre de 2024, o PMG-74B e o PMG-165B

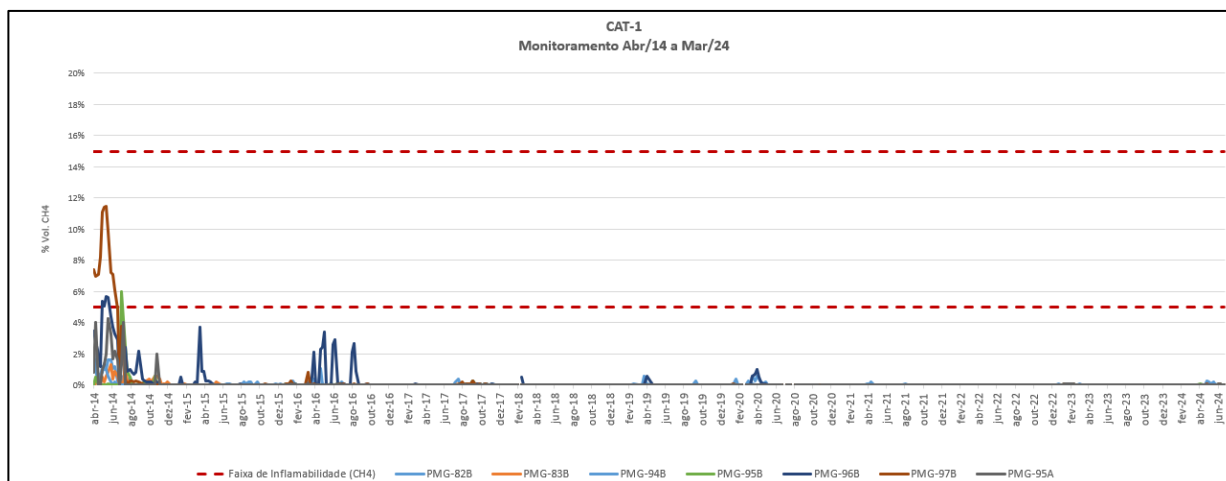


apresentaram concentrações acima de 1%VolCH₄, sendo apresentadas concentrações dentro da faixa de inflamabilidade no mês de maio.



CAT-1 E INCUBADORA (CAT-2):

- Análise de Metano no período de Abril de 2014 a Junho de 2024
Poços existentes: 13 pares (07 no CAT-1 e 06 no CAT-2)
Poços que apresentaram concentração >1%: Nenhuma
Detecção (>1%) sob a laje: Nenhuma



Ao longo de 10 anos e 3 meses de monitoramento foi detectada concentração de Metano sob a laje do edifício Enfermaria apenas no PMG-95A, com concentrações variáveis entre 1,0 a 4,0% VoCH₄, que perduraram de abril a novembro de 2014. Posteriormente, as leituras neste ponto permaneceram nulas ou abaixo de 1%.

Nos poços da porção profunda nota-se a redução das concentrações em todos os poços, após o início da operação do sistema de ventilação em julho/2014, sendo que após isso estas se mantiveram abaixo de 5% de CH₄ ou nulas.

No primeiro trimestre de 2023, as concentrações em todos os poços se apresentaram nulas ou abaixo de 1% VolCH₄.

No segundo, terceiro e quarto trimestre de 2023, as concentrações em todos os poços se mantiveram nulas ou abaixo de 1% VolCH₄. O 1 e 2º trimestre de 2024, as concentrações estiveram abaixo de 1%VolCH₄ ou nulas.



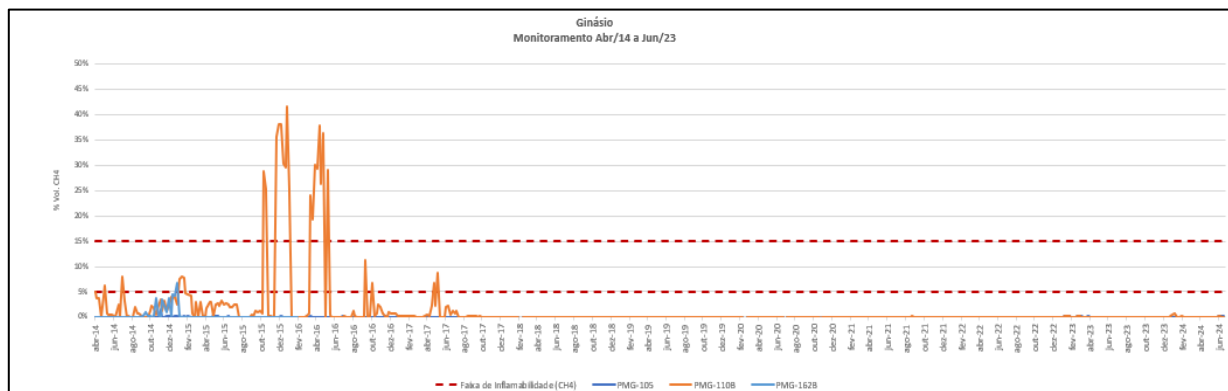
GINÁSIO:

➤ Análise de Metano no período de Abril de 2014 a Junho de 2024

Poços existentes: 3 pares + 08 poços

Poços que apresentaram concentração >1%: Nenhuma

Deteção (>1%) sob a laje: Nenhuma



Ao longo dos anos de monitoramento não foram detectadas concentrações de Metano sob a laje do edifício. Percebe-se que com o início da operação do sistema de ventilação (setembro/15) houve um aumento inicial das concentrações no PMG-110B, mas que a partir de julho/2017 os valores das concentrações foram reduzidos para abaixo de 1% ou nulos, permanecendo dessa forma até então.

O PMG-162B, porção rasa do poço de monitoramento apresentou concentrações de nulas a inferior a 1% VolCH₄ até janeiro de 2023. Após esse período as concentrações variam acima de 1% até o valor nulo, no entanto abaixo do nível de inflamabilidade de 5% VolCH₄.

No segundo trimestre de 2023, o PMG-162 apresentou concentração acima de 1%VolCH₄ durante o mês de abril de 2023, e acima de 5%VolCH₄ em maio de 2023, durante o mês de junho de 2023, os valores voltaram a se apresentar nulos ou abaixo de 1%.

No terceiro e quarto trimestre de 2023, os valores de todos os poços apresentaram valores nulos. No 1º e 2º trimestre de 2024, os valores se apresentaram nulos ou abaixo de 1%.



GUARDA UNIVERSITÁRIA:

➤ **Análise de Metano no período de Abril de 2014 a Junho de 2024**

Poços existentes: 3 pares

Poços que apresentaram concentração >1%: Nenhum

Deteção (>1%) sob a laje: Nenhuma

O sistema de ventilação foi iniciado em julho de 2014 e os poços de monitoramento da guarda universitária foram instalados em julho de 2015. Nenhum par apresentou concentrações significativas de Metano (>1%VolCH₄) durante todo o período de monitoramento.

O sistema de ventilação no edifício da guarda universitária foi desligado e o monitoramento foi interrompido em maio/2019 devido à reforma do prédio. Em junho de 2020 a obra foi finalizada e constatou-se que os poços instalados na área foram tamponados, portanto, foi realizada a reinstalação destes pontos. O monitoramento foi retomado e as concentrações se mantiveram nulas.

Em 2021 foi possível observar pontualmente no mês de outubro, concentrações de até 1,30% de Metano no PMG-126B. Contudo, nos demais poços foram verificados valores abaixo de 1% ou nulos.

Em 2022 e 2023, todos os poços se mantiveram nulos. No 1º e 2º trimestre de 2024, os poços estiveram nulos ou abaixo de 1%.

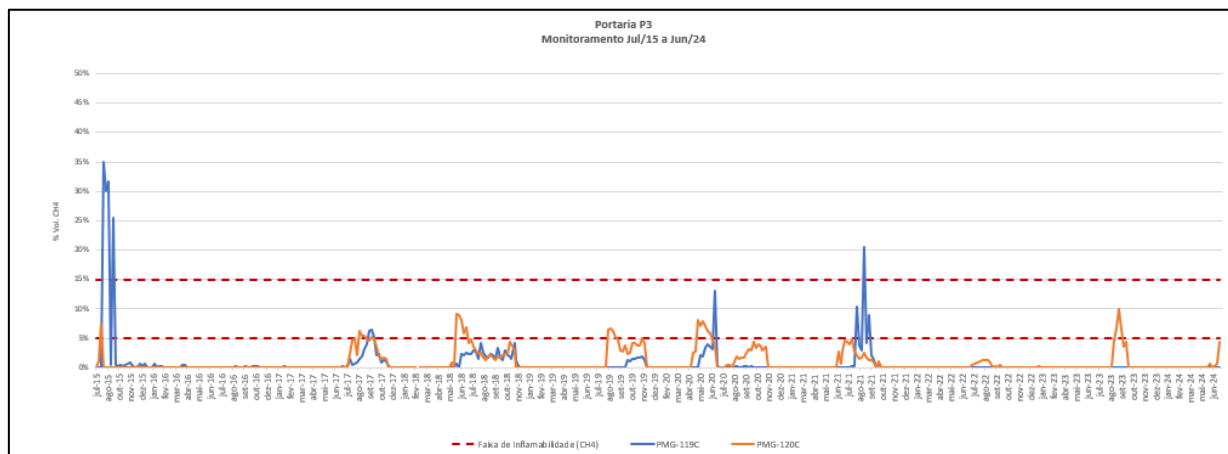
PORTARIA P3:

➤ Análise de Metano no período de Abril de 2014 a Junho de 2024

Poços existentes: 2 Trios

Poços que apresentaram concentração >1%: Nenhuma

Deteção (>1%) sob a laje: Nenhuma



Na Portaria P3, foi detectada uma segunda laje sob o piso. Sendo assim, os poços de monitoramento neste edifício foram instalados em três profundidades: A (sob a primeira laje ~0,30m); B (sob a segunda laje, no tapete de brita ~1,00m); e C (no solo ~1,30m). Neste edifício o sistema de ventilação foi iniciado em junho/2014 e os poços de monitoramento instalados em julho/2015.

Ao longo do monitoramento, entre ago/2015 e dez/2020, não foram detectadas concentrações de Metano sob as lajes do edifício (0,30 a 0,50m). Nota-se que os meses seguintes à instalação dos poços de monitoramento (agosto e setembro/2015) foram detectadas as concentrações mais elevadas nos poços profundos e, posteriormente estas concentrações mantiveram-se nulas ou abaixo de 1%VolCH₄.

Nos anos de 2020 e 2021, os poços PMG-119C e PMG-120C apresentaram concentrações de até 20,60%Vol CH₄. É possível observar que o aumento das concentrações sempre acontece no segundo semestre do ano.

Em 2022, as concentrações de Metano no PMG-119C se mantiveram nulas e a do PMG-120C esteve inferior a 5% VolCH₄, apresentando valor nulo ao fim do trimestre. Em 2023, as concentrações de metano se mantiveram nulas ou em valor inferior a 1% VolCH₄ em ambos os poços de monitoramento de gás.

No segundo trimestre de 2023, as concentrações se mantiveram nulas ou em valor inferior a 1%VolCH₄. No terceiro trimestre, o poço PMG-120C apresentaram concentrações dentro da faixa de inflamabilidade, atingindo o valor de até 9,90%VolCH₄.



No 4^a trimestre de 2022, e 1^o trimestre de 2024, todas as concentrações se mantiveram nulas ou abaixo de 1%VolCH₄. No 2^o trimestre de 2024, o PMG-120C apresentou concentrações acima de 1%VolCH₄, no entanto abaixo da faixa de inflamabilidade.



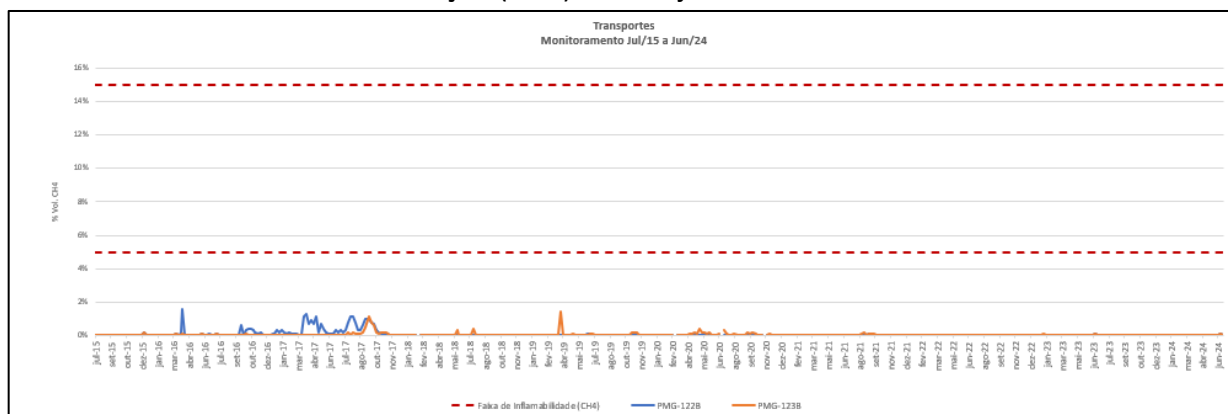
TRANSPORTES:

➤ Análise de Metano no período de Abril de 2014 a Junho de 2024

Poços existentes: 4 Pares

Poços que apresentaram concentração >1%: Nenhuma

Deteccção (>1%) sob a laje: Nenhuma



Neste edifício o sistema de ventilação foi iniciado em jun/2014 e os poços de monitoramento instalados em jul/2015.

Ao longo do monitoramento até o presente momento, não foram detectadas concentrações de Metano sob a laje do edifício. Eventualmente, na porção profunda, ocorrem detecções de metano variando entre 1,1 a 1,6%VolCH₄. Desde o final de 2021 as concentrações encontram-se nulas.

Em 2023, as concentrações foram identificadas nulas ou abaixo de 1% VolCH₄. O mesmo se repete no 1º e 2º trimestre de 2024.



6. RESULTADOS OBTIDOS NO 2º TRIMESTRE DE 2024

As medições no 2º trimestre de 2024 (abril a junho/2024) ocorreram de forma efetiva nos poços de monitoramento e infraestrutura. Os sistemas de ventilação operaram normalmente.

Durante o 2º trimestre de 2024, não houve interrupções das medições. Ainda se salienta que a operação dos sistemas de ventilação se manteve inalterada, operando por todo o período 24 horas por dia, 30 dias por mês.

Durante este trimestre, foram utilizados para medição dos gases os equipamentos BW nº de série SK317-003329, BW nº de série SK317-003332 e o GEM 5000 nº de série G500491.

Os resultados do monitoramento e operação foram compilados neste relatório trimestral de forma a abordar uma visão geral sobre a variação das concentrações de Metano na área de estudo, e principalmente avaliar a ocorrência de intrusão em ambientes fechados.

A seguir são apresentados os dados compilados de monitoramento (**Item 6.1**) e de operação dos sistemas (**Item 6.2**).

6.1. RESULTADOS DO MONITORAMENTO EM POÇOS E NA INFRAESTRUTURA

As medições realizadas nos poços de monitoramento indicaram que as concentrações de Metano acima de 1%Vol estão localizadas em pontos específicos da área de estudo e não abrangem toda a extensão dos edifícios, além de estarem localizadas nas porções mais profundas (cerca de 1,0m).

Os poços nas porções profundas que demonstraram concentrações acima de 1%VolCH₄ neste trimestre foram: PMG-11B, PMG-66B, PM-147B, PM-51B, PMG-54B, PMG-55B, PMG-59B, PMG-139B, PMG-140B, PMG-141B, PMG-05B, PMG-09B, PMG-87B, PMG-74B, PMG-165B e PMG-120C.

Não foram detectadas concentração nos poços nas porções rasas.

Os demais poços rasos e profundos não demonstraram concentrações significativas (>1%Vol) de Metano.

Quanto às medições de H₂S e CO nos poços de monitoramento, foram obtidas concentrações de 22,0 e 2,0, respectivamente. Essas concentrações indicam que há a produção destes compostos devido a degradação da matéria orgânica. Para VOC, não foram constatadas concentrações no trimestre em questão.

Sobre as medidas de pressão, os valores entre -0,2 a 0,2 mBar são considerados como faixa de variação do equipamento. Sendo assim, foi observada pressão em alguns poços de



monitoramento, positiva de até 50,63 e negativa de até -0,30 mBar. Essa variação de pressão pode relacionar-se com a operação dos sistemas e/ou com a variação do nível d'água local.

As medições na infraestrutura, que contemplaram ralos e caixas de passagem em todas as edificações, bem como os ambientes com pouca circulação de ar, detectaram concentrações nulas de Metano e de VOC, o que indica que, apesar das duas ocorrências de concentração de Metano em poços sob a laje, não houve a intrusão dos gases nos edifícios ou em ambientes fechados.

Os **Anexos 3 e 4** apresentam as planilhas de monitoramento semanal dos poços e quinzenal dos pontos de infraestrutura.

Visando facilitar a observação dos resultados obtidos, foram destacados na **Tabela 6.1.1** e na **Figura 6.1.1**, os poços que apresentaram concentração de Metano ao menos uma vez acima de 1%Vol durante o trimestre analisado, a fim de avaliar a distribuição dos poços com concentrações próximas ou na faixa de inflamabilidade de Metano.

A **Figura 6.1.2**, apresenta as plumas de isoconcentrações de Metano do 2º trimestre de 2024.

Os gráficos de concentrações a seguir exibem a variação da concentração semanal de Metano nos poços de monitoramento que demonstraram ao menos uma vez a presença de Metano acima de 1%Vol, a fim de acompanhar a concentração recorrente de Metano nos Poços, mesmo que abaixo da faixa de inflamabilidade.

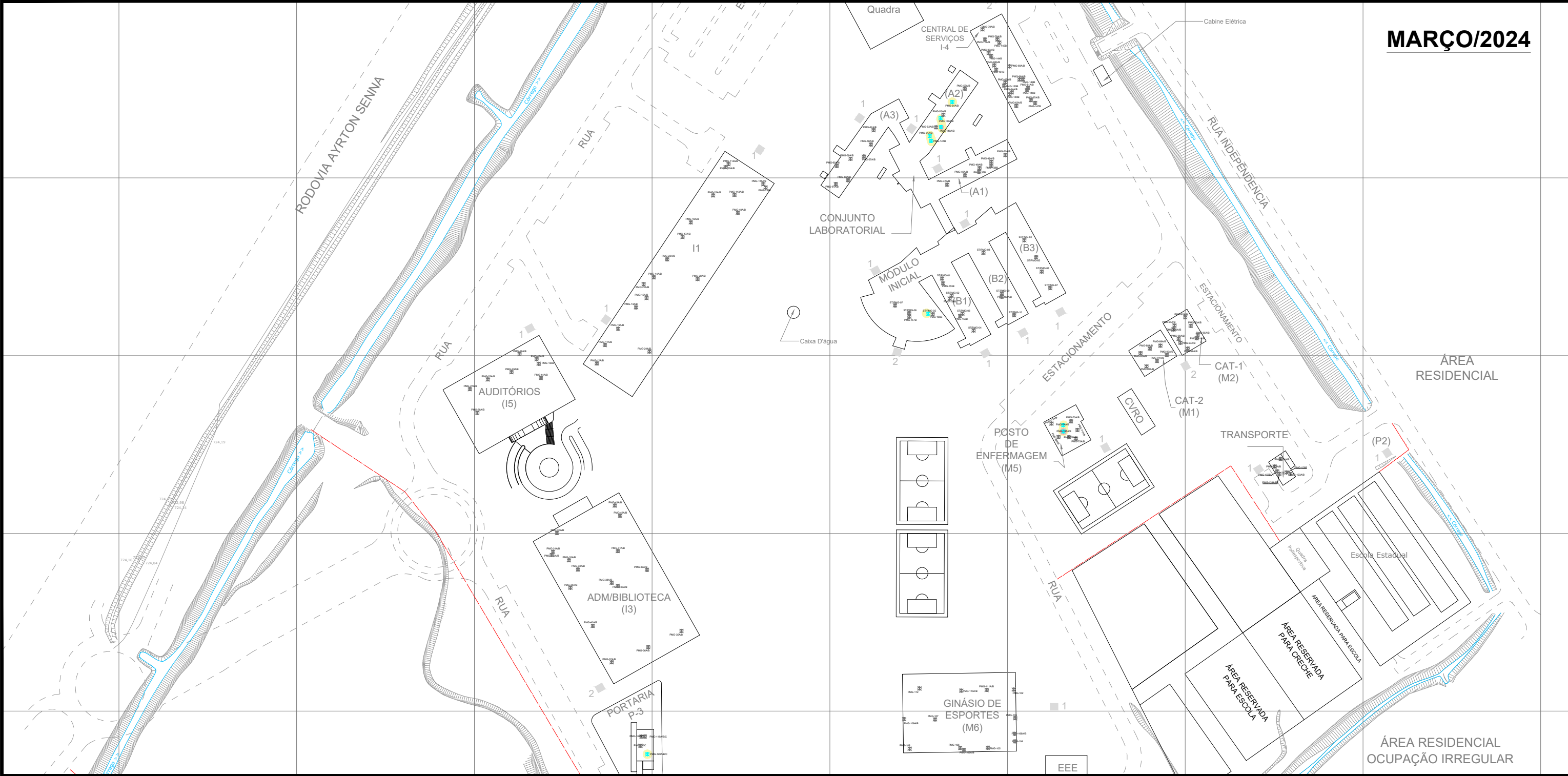
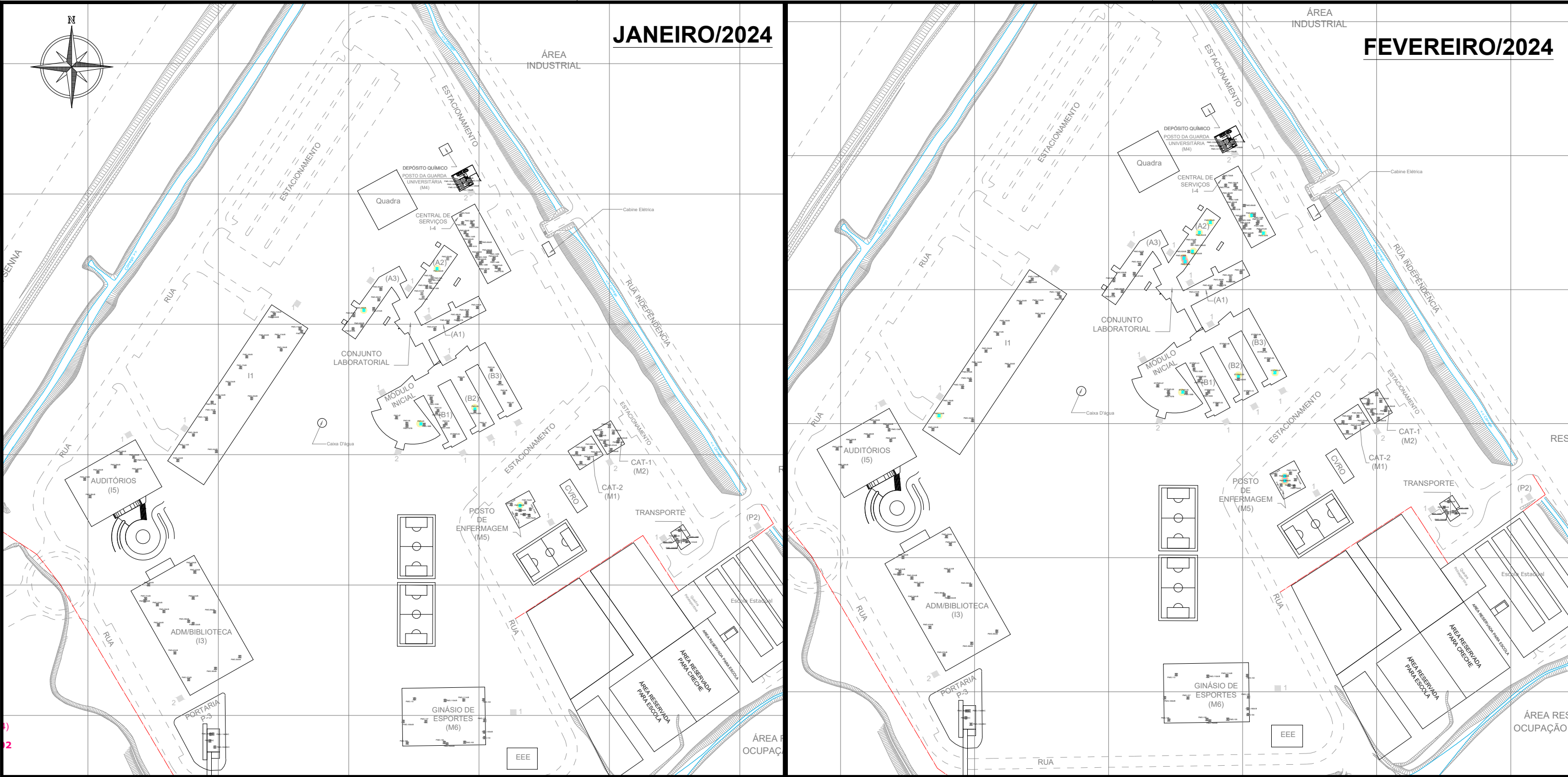
O **Anexo 5** apresenta a evolução das concentrações e pressões obtidas desde o início do monitoramento em abril/14 até junho/24.



Tabela 6.1.1 – Resultados dos poços com concentração igual ou maior que 1%VolCH₄ (Abril a Junho/2024)

Distribuição dos Gases nos Edifícios (2º Trimestre/2024)													
EDIFÍCIOS	Total de Poços	abr/24				mai/24				jun/24			
		Poços ≥ 1%VolCH ₄	Posição	≥ Faixa 5-15%	Poços ≥ 1%VolCH ₄	Posição	≥ Faixa 5-15%	Poços ≥ 1%VolCH ₄	Posição	≥ Faixa 5-15%			
Edifício I-1	17 Pares	Nenhum				1	PMG-11B	Profundo (1,00 m)	Não	Nenhum			
Edifício I-3 e I-5	21 Pares	Nenhum				Nenhum				Nenhum			
Edifício I-4	12 Pares	Nenhum				2	PMG-66B	Profundo (1,00 m)	Não	Nenhum			
Conjunto Laboratorial	17 Pares	2	-	-	-	5	-	-	-	5	-	-	-
			-	-	-		PMG-51B	Profundo (1,00 m)	SIM		PMG-51B	Profundo (1,00 m)	Não
			PMG-54B	Profundo (1,00 m)	Não		PMG-54B	Profundo (1,00 m)	Não		PMG-54B	Profundo (1,00 m)	Não
			-	-	-		PMG-55B	Profundo (1,00 m)	Não		-	-	-
			PMG-59B	Profundo (1,00 m)	Não		-	-	-		-	-	
			-	-	-		-	-	-		PMG-139B	Profundo (1,00 m)	Não
			-	-	-		PMG-140B	Profundo (1,00 m)	Não		PMG-140B	Profundo (1,00 m)	Não
			-	-	-		PMG-141B	Profundo (1,00 m)	SIM		PMG-141B	Profundo (1,00 m)	Não
			-	-	-		-	-	-		-	-	-
			-	-	-		-	-	-		-	-	-
Bloco Inicial	14 Pares	2	PMG-05B	Profundo (1,00 m)	Não	3	PMG-05B	Profundo (1,00 m)	Não	1	PMG-05B	Profundo (1,00 m)	Não
			PMG-09B	Profundo (1,00 m)	Não		PMG-09B	Profundo (1,00 m)	Não		-	-	-
			-	-	-		PMG-87B	Profundo (1,00 m)	Não		-	-	-
Enfermaria	7 Pares	1	PMG-74B	Profundo (1,00 m)	Não		PMG-74B	Profundo (1,00 m)	SIM	1	PMG-74B	Profundo (1,00 m)	Não
			-	-	-		PMG-165B	Profundo (1,00 m)	SIM		PMG-165B	Profundo (1,00 m)	SIM
CAT	7 Pares	Nenhum				Nenhum				Nenhum			
Incubadora	6 Pares	Nenhum				Nenhum				Nenhum			
Ginásio	11 Pares	Nenhum				Nenhum				Nenhum			
Guarda Universitária	7 Pares	Nenhum				Nenhum				Nenhum			
Portaria P3	2 Trios	Nenhum				Nenhum				1	PMG-120C	Profundo (1,00 m)	Não
Transportes	4 Pares	Nenhum				Nenhum				Nenhum			

Fonte: Dados de Campo, Engesolve, 2024.



LEGENDA:

- Taludes
- Abrigo para equipamento
- Quantidades de exaustores nos abrigos
- Cerca de divisa
- Guia e Estacionamento
- Edificações
- Poço de monitoramento de gás
- Poço com concentração de CH4 > 1% na porção profunda (1,00 m)

Escala de cores de Isoconcentração de Metano (%Vol.CH4)

> 50,0
15,0 - 50,0
5,0 - 15,0
1,0 - 4,9
0,0 - 0,9

Escala Gráfica:

0 31,5 63 94,5 126m

CLIENTE: Universidade de São Paulo - USP Leste		
PROJETO: Evolução do Monitoramento de Intrusão de Gases e da Operação do Sistema de Ventilação		
ENDEREÇO: Rua Arlindo Bétio, 1.000, Ermelino Matarazzo – São Paulo/SP		
TÍTULO: Pluma de Isoconcentração de Metano no Solo no Horizonte B (1 metro de Profundidade) no período de Abril a Junho de 2024		
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Felipe Chufi	FIGURA Nº: 6.1.2	DATA: AGO/2024



6.2. RESULTADOS OBTIDOS NA OPERAÇÃO DO SISTEMA DE VENTILAÇÃO

A avaliação da eficiência dos sistemas de ventilação (circulação de ar nos tapetes de brita, logo abaixo da laje das edificações) é realizada pela análise dos resultados de monitoramento das concentrações de Metano e da variação de pressão nos poços de monitoramento nas duas profundidades distintas, bem como pela operação ininterrupta dos sistemas (24h por dia, 30 dias por mês).

O sistema de ventilação é individual e específico para cada edificação. De forma geral, ele é composto por elementos de subsuperfície (colchão de brita, pontos de captação de ar atmosférico e de extração de gases e/ou tubulação geomecânica), por elementos de superfície (tubulação de interconexão dos pontos de extração de gases) e por exaustores (montados com compressor, célula de vácuo e painel elétrico).

No total, há 24 exaustores para realização de ventilação forçada, sendo que estão em utilização 22 unidades e 02 são adicionais, servindo como reservas para serem utilizadas em caso de necessidade de substituição de equipamentos quando algum exaustor precisar ser encaminhado para manutenção corretiva.

Os exaustores estão distribuídos em 18 abrigos, pois em alguns abrigos foi possível posicionar dois exaustores, enquanto em outros, somente um. A distribuição dos exaustores e abrigos está apresentada na **Tabela 6.2.1**.

Os sistemas se mostram eficientes no seu propósito de promover a circulação do ar no tapete de brita, evitando o acúmulo e confinamento de gases sob a laje dos edifícios. Essa eficiência se confirma pela ausência de Metano nos poços instalados no tapete de brita. Além disso, também é possível observar na análise histórica do monitoramento que houve uma diminuição das concentrações de Metano até mesmo nos poços de monitoramento instalados na profundidade do solo.

Observa-se que os sistemas de extração instalados com a metodologia de furos na laje (ex. Módulo Inicial) têm atuação diferente daquela que manteve a ventilação via dutos enterrados, como no Conjunto Laboratorial. Ambos os tipos de sistema são eficientes e capazes de eliminar as concentrações no tapete de brita logo abaixo da laje, porém os dados indicam que o primeiro é capaz de diminuir as concentrações também em solo, logo após a camada de brita.

Em fevereiro/2016 iniciou-se o monitoramento sistemático nos exaustores de cada sistema de ventilação dos edifícios, realizando-se medições semanais de Metano e pressão com o equipamento GEM 5000 e VOCs com o equipamento BW/MX6, bem como a leitura de pressão na célula de vácuo.

No trimestre englobado por esse relatório (abril a junho/2024), os exaustores operaram com pressão na célula de vácuo de -2,0 mmHg (-2,66mBar) com variação do equipamento entre -0,2 e 0,2 mBar.



Tabela 6.2.1 – Localização dos Exaustores dos Sistemas de Ventilação

Identificação do Exaustor	Edifício ao qual está conectado	Identificação do Abrigo
Exaustor I-1 (1)	Edifício I-1 Parte 1	Abrigo I-1 (1)
Exaustor I-1 (2)	Edifício I-1 Parte 2	Abrigo I-1 (2)
Exaustor I-5 Auditórios	Edifício I-5 Auditórios	Abrigo I-5 Auditórios
Exaustor Biblioteca	Edifício I-3 Biblioteca	Abrigo I-3 Biblioteca
Exaustor Portaria 3	Portaria P3	Abrigo I-3 Biblioteca
Exaustor Ginásio	Ginásio	Abrigo Ginásio
Exaustor Enfermaria	Enfermaria	Abrigo Enfermaria
Exaustor CAT 1	CAT 1	Abrigo Incubadora
Exaustor CAT 2	Incubadora (CAT 2)	Abrigo Incubadora
Exaustor Transportes	Transportes	Abrigo Transportes
Exaustor MI (B1)	Módulo Inicial - Bloco 1	Abrigo Módulo Inicial (B1)
Exaustor MI (B2)	Módulo Inicial - Bloco 2	Abrigo Módulo Inicial (B2)
Exaustor MI (B3)	Módulo Inicial - Bloco 3	Abrigo Módulo Inicial (B3)
Exaustor Auditório 1	Módulo Inicial - Auditórios 1	Abrigo Auditórios
Exaustor Auditório 2	Módulo Inicial - Auditórios 2	Abrigo Auditórios
Exaustor Cantina	Módulo Inicial - Cantina	Abrigo Cantina
Exaustor Corredor	Módulo Inicial - Corredor	Abrigo Módulo Inicial (Corredor)
Exaustor Conj. Lab. (A1)	Conjunto Laboratorial Edifício A1	Abrigo Conjunto Laboratorial (A1)
Exaustor Conj. Lab. (A2)	Conjunto Laboratorial Edifício A2	Abrigo Conjunto Laboratorial (A2)
Exaustor Conj. Lab. (A3)	Conjunto Laboratorial Edifício A3	Abrigo Conjunto Laboratorial (A3)
Exaustor I-4	Edifício I-4	Abrigo I-4
Exaustor Guarda	Guarda Universitária	Abrigo I-5
Exaustor Reserva 1	Reserva 1 (sala E-02 Edifício I-1)	
Exaustor Reserva 2	Reserva 2 (sala E-02 Edifício I-1)	

Fonte: Dados de Campo, Engesolve, 2024.



Na entrada de cada exaustor não foram detectadas concentrações para VOC e nem para Metano. O vácuo é variável para cada edifício e, eventualmente há picos de pressão negativa. No momento em que os picos são observados, realiza-se a drenagem da tubulação nos pontos de inspeção e em sua extensão, retirando-se a água acumulada e voltando a pressão média.

Sobre a pressão de sucção de operação do sistema, a pressão medida na entrada do exaustor, quando comparada aos modelos matemáticos de projeto, devem atender à necessidade estabelecida, considerando as perdas de carga no sistema. Ao longo do monitoramento do 2º trimestre de 2024, tais pressões se mantiveram em valores superiores aos de projeto, demonstrando que o arraste previsto ocorreu. A **Tabela 6.2.2.** apresenta este comparativo.

Nos gráficos a seguir demonstra-se a variação da pressão na célula de vácuo em comparação com a entrada nos exaustores. O **Anexo 6** apresenta as planilhas de monitoramento semanal de cada exaustor.

Cabe mencionar que entre o término do processo licitatório da antiga empresa que operava na USP Leste e o início da operação pela ENGESOLVE, houve um período em que as medições dos poços de monitoramento e pontos de infraestrutura tiveram suas frequências alteradas, com um maior espaçamento em determinadas medições e priorização em outras, mas a operação dos sistemas de ventilação se manteve inalterada por todo o período (24 horas por dia, 30 dias por mês).

A limpeza dos abrigos é realizada a cada 3 ou 4 meses, devido ao acúmulo de pó, grama advinda da capinagem e aranhas.



Tabela 6.2.2. – Comparativo de pressão de sucção de projeto x medição no 2º trimestre/2024

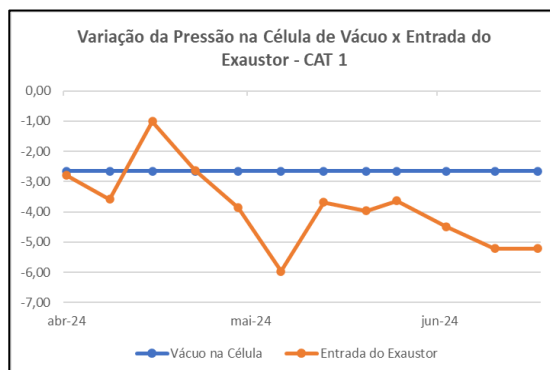
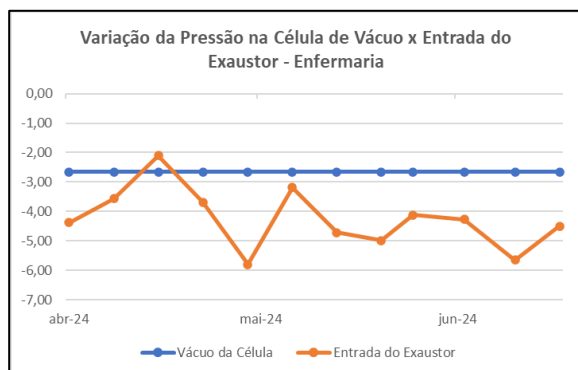
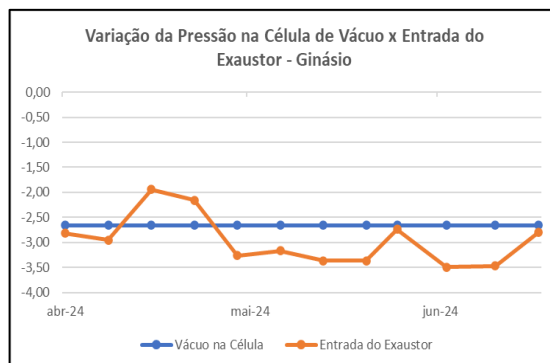
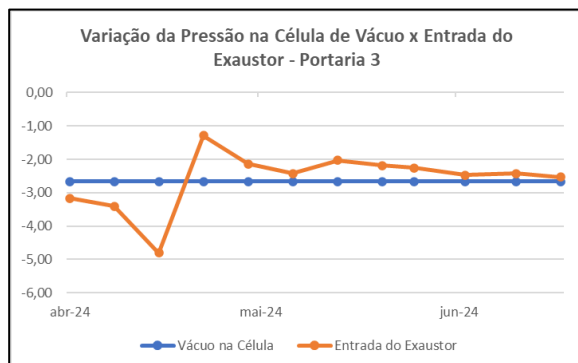
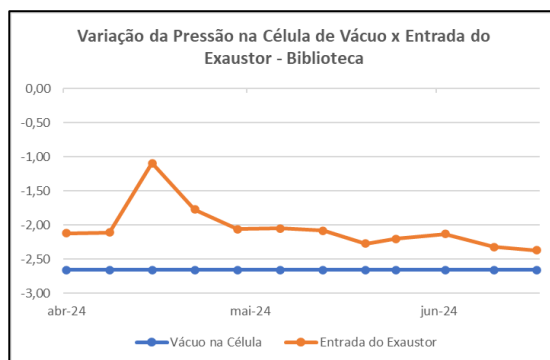
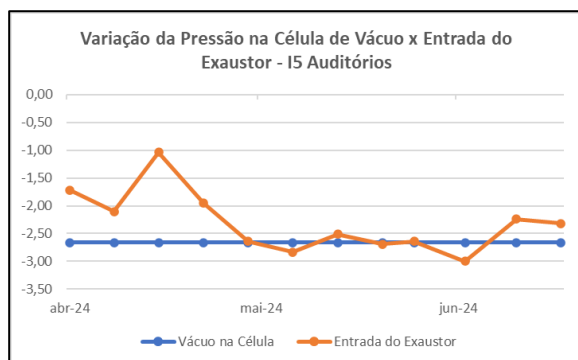
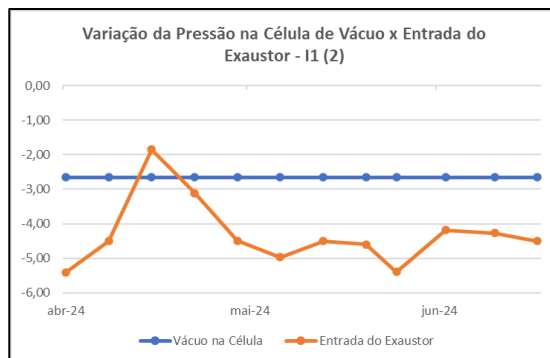
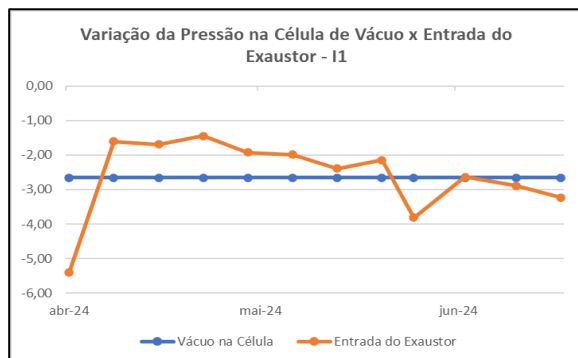
Detalhes de Projeto dos Sistemas (obtidos por meio de simulações - IPT)						Dados Obtidos entre Abril e Junho de 2024									
SISTEMA		Pressão de Sucção	Vazão total de exaustão	Velocidade principal de escoamento do ar no tapete de brita	Taxa de renovação do ar no tapete de brita	Exaustor (Capacidade de Aplicação de Pressão)	Identificação do Exaustor	Pressão Mínima obtida na entrada do exaustor neste período				Pressão Máxima obtida na entrada do exaustor neste período			
Edifício I-1		153Pa nos pontos de extração	34,8 m³/h	≥10 ⁻⁴ m/s	0,15 renov/h ou 3,7 renov/dia	194,8Pa (153 Pa Rede fluxo + 41,8 Pa Perdas Carga)	Exaustor I-1 (1)	-1,85	mBar	-185,0	Pa	-5,41	mBar	-541,0	Pa
							Exaustor I-1 (2)	-1,45	mBar	-145,0	Pa	-5,4	mBar	-540,0	Pa
Biblioteca I-3		153Pa nos pontos de extração	15,5 m³/h	≥10 ⁻³ m/s	0,05 renov/h ou 1,3 renov/dia	154,9Pa (153 Pa Rede fluxo + 1,9 Pa Perdas Carga)	Exaustor Biblioteca	-1,09	mBar	-109,0	Pa	-2,37	mBar	-237,0	Pa
Auditórios I-5		-	-	-	-	-	Exaustor I-5 Auditórios	-1,04	mBar	-104,0	Pa	-3	mBar	-300,0	Pa
Portaria P3		63Pa nos pontos de extração	3,2 m³/h	≥10 ⁻⁵ m/s	1,5 renov/h ou 36 renov/dia	67,4Pa (63 Pa Rede fluxo + 4,5 Pa Perdas Carga)	Exaustor Portaria P3	-1,29	mBar	-129,0	Pa	-4,81	mBar	-481,0	Pa
Ginásio de Esportes		43,1Pa no ponto de aplicação e 13Pa na extremidade oposta	12,6 m³/h	≥10 ⁻⁴ m/s	0,1 renov/h ou 2,4 renov/dia	59,4Pa (43,1 Pa Rede fluxo + 16,3 Pa Perdas Carga)	Exaustor Ginásio	-1,94	mBar	-194,0	Pa	-3,49	mBar	-349,0	Pa
Enfermaria		38Pa nos pontos de extração	46,3 m³/h	≥10 ⁻⁴ m/s	3,6 renov/h ou 86,4 renov/dia	44Pa (38 Pa Rede fluxo + 6 Pa Perdas Carga)	Exaustor Enfermaria	-2,1	mBar	-210,0	Pa	-5,8	mBar	-580,0	Pa
CAT 1		27Pa nos pontos de extração de ar atmosférico	12,6 m³/h	≥10 ⁻⁵ m/s	0,7 renov/h ou 16,8 renov/dia	117Pa (27 Pa Rede fluxo + 87 Pa Perdas Carga)	Exaustor CAT 1	-1,01	mBar	-101,0	Pa	-5,96	mBar	-596,0	Pa
CAT 2 (Incubadora)		11Pa nos pontos de extração de ar atmosférico	4,0 m³/h Tubo 1 8,0 m³/h Tubo 2 4,5 m³/h Tubo 3	≥10 ⁻⁵ m/s	1,3 renov/h ou 31,2 renov/dia	46,3Pa (13,5 Pa Rede fluxo + 30,5 Pa Perdas Carga)	Exaustor CAT 2	-2,25	mBar	-225,0	Pa	-4,68	mBar	-468,0	Pa
Transportes		-	-	-	-	-	Exaustor Transportes	-1,72	mBar	-172,0	Pa	-5,57	mBar	-557,0	Pa
Módulo Inicial	Blocos Padrões	16,5Pa no ponto de aplicação e 2 Pa no ponto mais distante do exaustor	49,5 m³/h	?	?	16,5 Pa	Exaustor MI (B1)	-1,67	mBar	-167,0	Pa	-4,87	mBar	-487,0	Pa
							Exaustor MI (B2)	-2,29	mBar	-229,0	Pa	-5,36	mBar	-536,0	Pa
							Exaustor MI (B3)	-1,02	mBar	-102,0	Pa	-4,05	mBar	-405,0	Pa
	Auditórios	49Pa e 97Pa nos pontos de aplicação (esquerdo e direito, respectivamente) e 2Pa no ponto mais distante do exaustor	73 m³/h	?	?	97Pa	Exaustor Auditório 1	-1,1	mBar	-110,0	Pa	-3,06	mBar	-306,0	Pa
							Exaustor Auditório 2	-1,34	mBar	-134,0	Pa	-3,26	mBar	-326,0	Pa
	Corredor de Serviços	162 Pa no ponto de aplicação e 2 Pa no ponto mais distante do exaustor	122 m³/h	?	?	162 Pa	Exaustor Cantina	-2,44	mBar	-244,0	Pa	-3,79	mBar	-379,0	Pa
Exaustor Corredor							-1,88	mBar	-188,0	Pa	-2,71	mBar	-271,0	Pa	
Conjunto Laboratorial		-	3,2 m²/h	?	0,5 renov/h ou 12 renov/dia	?	Exaustor Conj. Lab. (A1)	-2,21	mBar	-221,0	Pa	-5,8	mBar	-580,0	Pa
							Exaustor Conj. Lab. (A2)	-1,71	mBar	-171,0	Pa	-6,05	mBar	-605,0	Pa
							Exaustor Conj. Lab. (A3)	-2,88	mBar	-288,0	Pa	-4,6	mBar	-460,0	Pa
Edifício I-4		23,7Pa no ponto de aplicação e 13 Pa na extremidade oposta	10,7 m³/h	≥10 ⁻⁴ m/s	0,2 renov/h ou 4,8 renov/dia	34,6Pa (23,7 Pa Rede fluxo + 10,9 Pa Perdas carga)	Exaustor I-4	-1,75	mBar	-175,0	Pa	-3,06	mBar	-306,0	Pa
Posto Guarda Universitária		-	-	-	-	-	Exaustor Guarda	-1,05	mBar	-105,0	Pa	-3,34	mBar	-334,0	Pa

Legenda: (-) não há projeto; (?) não há dados disponíveis.

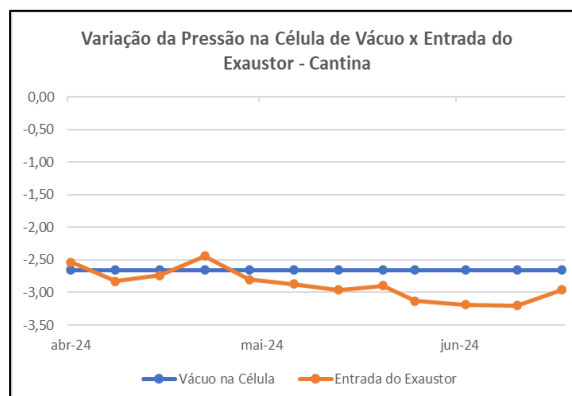
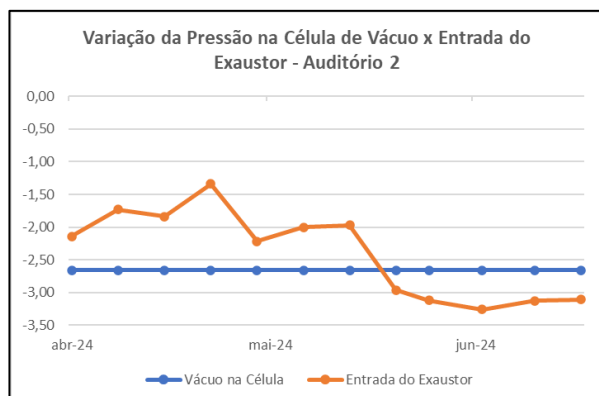
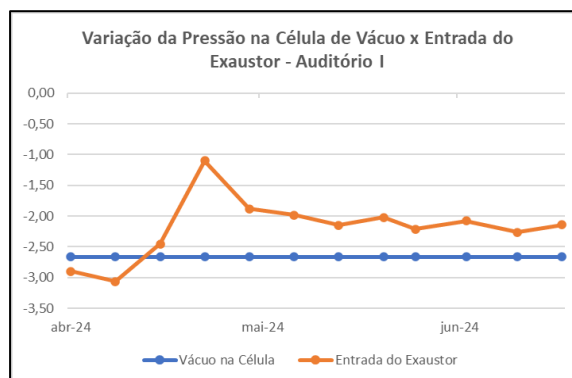
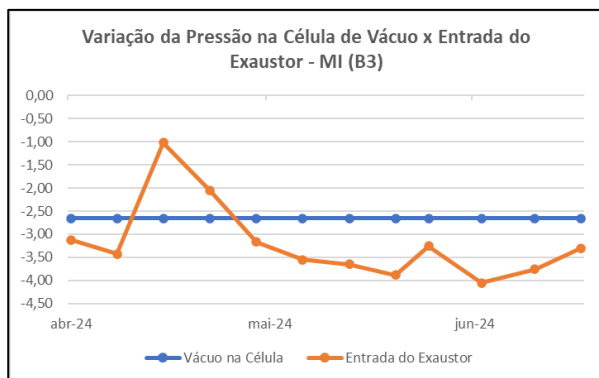
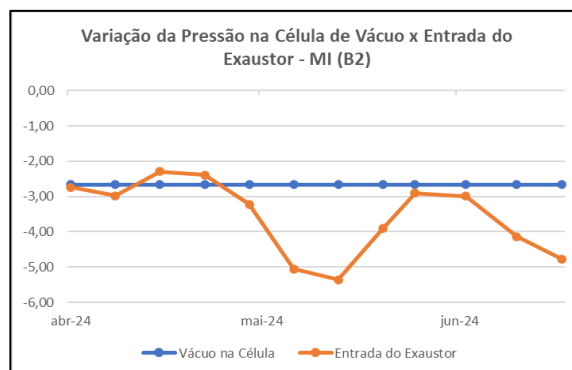
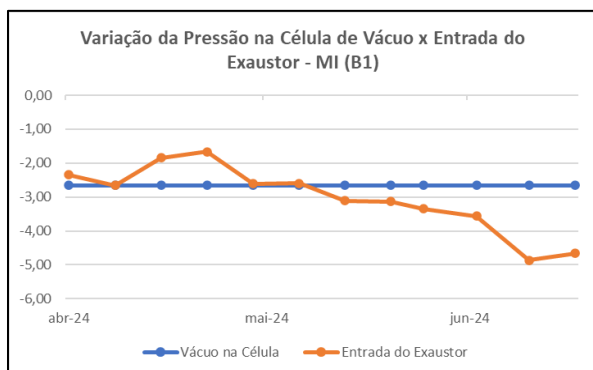
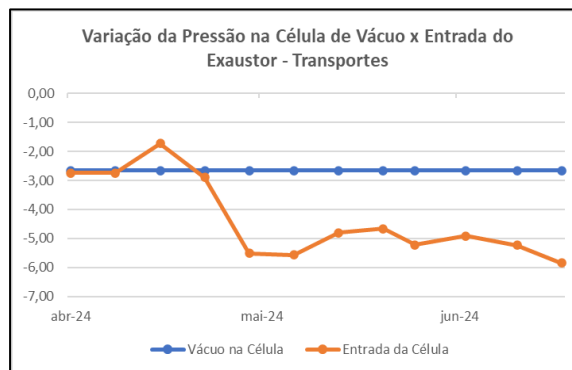
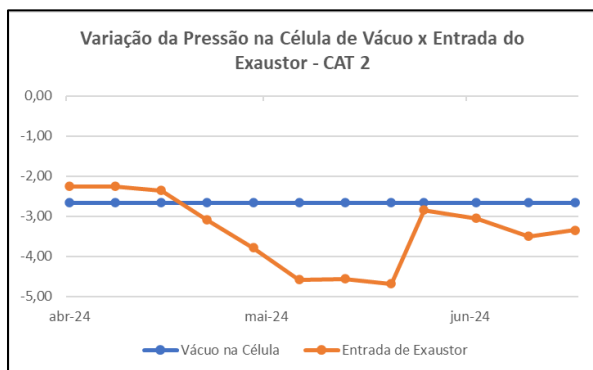
Fonte: Baseado nos relatórios IPT: Mar, Jun e Jul/2013

(1Pa = 0,01mBar)

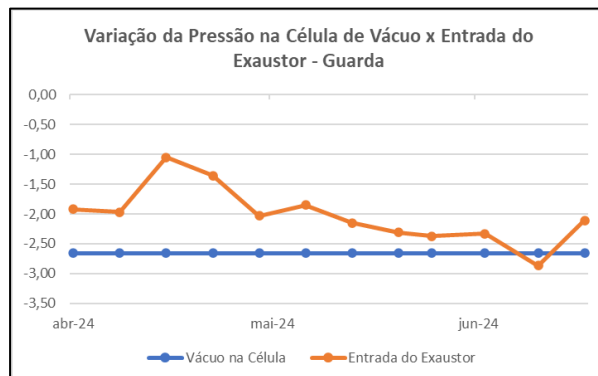
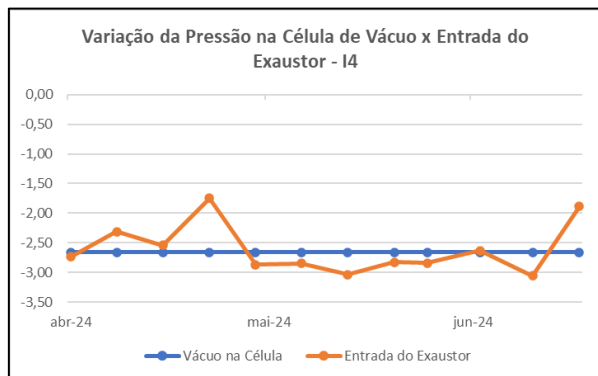
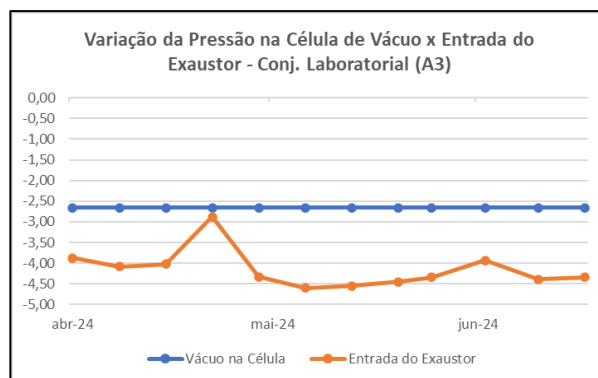
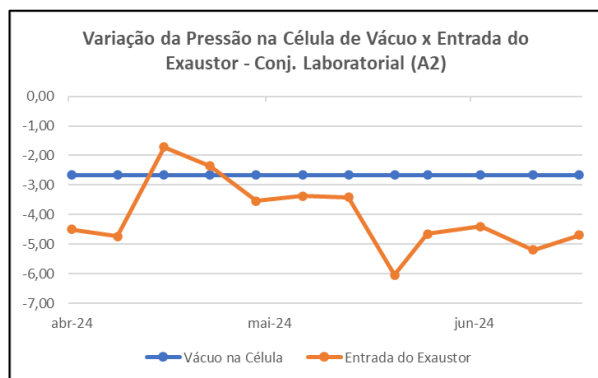
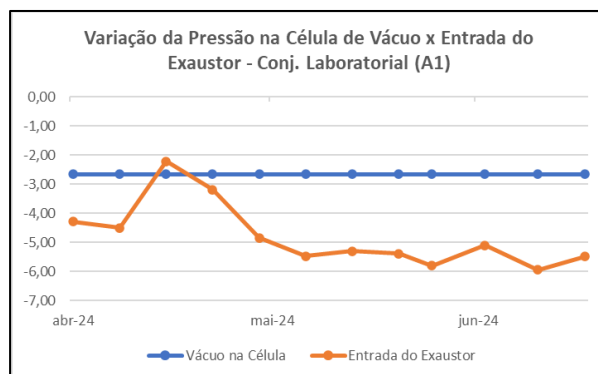
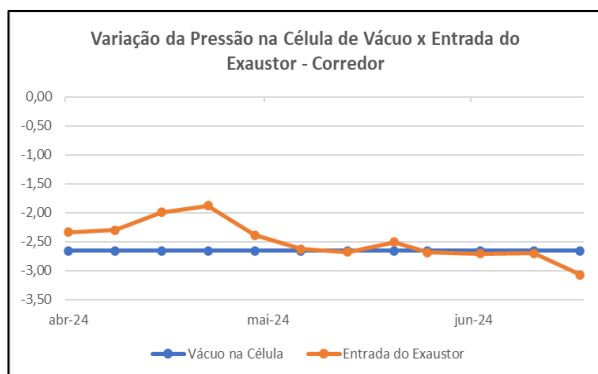
Gráficos de Variação da Pressão Célula de Vácuo x Entrada dos Exaustores I1 (1), I5 (Auditórios, Biblioteca, Portaria P3, Ginásio, Enfermaria e CAT1)



Gráficos de Variação da Pressão Célula de Vácuo x Entrada dos Exaustores CAT2, Transportes, MI (B1), MI (B2), MI (B3), Auditório 1, Auditório 2 e Cantina



Gráficos de Variação da Pressão Célula de Vácuo x Entrada dos Exaustores Corredor, Conj. Lab. (A1), Conj. Lab. (A2), Conj. Lab. (A3), I4 e Guarda Universitária





7. CONSIDERAÇÕES FINAIS E RECOMENDAÇÕES

A ENGESOLVE Soluções Ambientais Ltda. foi contratada pela Prefeitura da Universidade de São Paulo Área Capital Leste (PUSP-LESTE) para a operação, manutenção dos sistemas de ventilação de gases no solo bem como o monitoramento de poços de gás e pontos na infraestrutura instalados em edificações da EACH na USP Leste, localizada na Rua Arlindo Bétio, 1.000 – Ermelino Matarazzo, São Paulo/SP, conforme do Processo Administrativo 22.1.18.95.7, Pregão Eletrônico nº 00002/2022 – PUSP – CL e Contrato nº 0000001/2022 – PUSP – CL.

O objetivo da operação dos sistemas de ventilação é impedir o acúmulo de gases sub a laje dos edifícios, aliado ao monitoramento preventivo de intrusão de gases nos ambientes por meio da execução de medições de gases em todos os poços de monitoramento, pontos de infraestrutura e espaços com pouca circulação de ar.

Com base nos resultados obtidos no 2º trimestre de 2024, foram detectadas concentrações significativas de Metano (acima de 1%Vol CH₄) na porção profunda em 16 dos 289 poços de gases monitorados. Nos demais poços profundos, não foram detectadas concentrações significativas.

Para os poços nas porções rasas, não foram detectadas concentrações de metano acima de 1% VolCH₄.

Essas concentrações podem ser consideradas esperadas, uma vez que estes poços estão instalados sobre a fonte de geração do gás Metano (camada de matéria orgânica). Porém, tais concentrações estão localizadas em pontos específicos e não abrangem toda a extensão dos edifícios. É importante ressaltar que as concentrações nulas nos pontos de infraestrutura ratificam a ausência do risco de inflamabilidade ou ocorrência de intrusão de gases.

As concentrações obtidas ao longo deste 2º trimestre/2024 se mostraram coerentes com a linha de tendência obtida durante os 10 anos e 3 meses de monitoramento da área de estudo. Observa-se que nos períodos de seca há um singelo das concentrações medidas por meio dos poços profundos.

Quanto às medições de H₂S e CO nos poços de monitoramento, foram obtidas concentrações de 22,0 e 2,0 respectivamente. Essas concentrações indicam que há a produção destes compostos devido a degradação da matéria orgânica. Para VOC, não foram constatadas concentrações.

Os resultados obtidos nas medições realizadas nos demais pontos de infraestrutura ao longo deste trimestre (ralos e caixa de passagem) nas demais as edificações, bem como em ambientes com pouca circulação de ar, não detectaram concentrações de Metano e nem de VOC.

Os sistemas de ventilação operaram 24 horas por dia, 30 dias por mês, durante todo o período do trimestre. Estes demonstraram-se eficientes, não permitindo que os gases existentes no solo



se acumulassem no tapete de brita (poços a 0,30 m) ou diretamente sob a laje (vapor pin), bem como diminuindo eventualmente até mesmo as concentrações no solo abaixo do tapete de brita (poços a 1,00 m), por influência da ventilação.

O nível d'água raso existente na área tende a dificultar a migração vertical do gás, bem como as medidas já adotadas ao longo do tempo, como as construções com ventilação fixa, colchão de brita em subsuperfície, drenos geomecânicos, que colaboram com a mitigação da possibilidade de intrusão e gases.

Sendo assim, diante dos resultados obtidos a partir do monitoramento do primeiro trimestre de 2024 e considerando a série histórica de monitoramento ao longo dos 10 anos e 3 meses (abril/2014 a junho/2024), verifica-se que não há a intrusão de gases nos ambientes fechados, uma vez que as concentrações de Metano existentes no solo, mesmo com a presença de pressão positiva, não alcançam o tapete de brita (sob a laje) ou, quando alcançam esporadicamente, são arrastadas pelo sistema de ventilação. Além disso, não há presença de Metano em nenhum dos pontos de infraestrutura.

Diante dos resultados obtidos, recomenda-se a continuidade da operação dos sistemas de exaustão, bem como a realização dos monitoramentos semanais e quinzenais nos poços de monitoramento e nos pontos de infraestrutura, respectivamente.



8. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ABNT NBR 16.209, de setembro de 2013 – Avaliação de risco a saúde humana para fins de gerenciamento de áreas contaminadas;

AVATZ AMBIENTAL. Relatório Técnico – Instalação de Poços de Monitoramento de Gases e de Monitoramento dos Poços Instalados – R047/21-PR014/21. São Paulo: AVATZ AMBIENTAL, Outubro/2021.

CETESB (Companhia Ambiental do Estado de São Paulo), 2021 – Biogás. Disponível em: <<https://cetesb.sp.gov.br/biogas/>>. Acesso em: out 2022.

CETESB (Companhia Ambiental do Estado de São Paulo), 2017 – Decisão de Diretoria Nº 038/2017, de 07 de fevereiro de 2017, que dispõe sobre a aprovação do “Procedimento para a Proteção da Qualidade do Solo e das Águas Subterrâneas”, da revisão do “Procedimento para o Gerenciamento de Áreas Contaminadas” e estabelece “Diretrizes para Gerenciamento de Áreas Contaminadas no Âmbito do Licenciamento Ambiental”, e dá outras providências;

CETESB (Companhia Ambiental do Estado de São Paulo), 2016 – Manual de Produtos Químicos. Constituído de um Guia Técnico e 96 Fichas de Informação de Produtos Químicos.

ENGESOLVE SOLUÇÕES AMBIENTAIS. Relatório Técnico. Evolução do Monitoramento de Intrusão de Gases e da Operação do Sistema de Ventilação – 1º Trimestre /2024. USP Leste. São Paulo: ENGESOLVE, Março/2024.

ENGESOLVE SOLUÇÕES AMBIENTAIS. Relatório Técnico. Evolução do Monitoramento de Intrusão de Gases e da Operação do Sistema de Ventilação – 4º Trimestre /2023. USP Leste. São Paulo: ENGESOLVE, Janeiro/2024.

ENGESOLVE SOLUÇÕES AMBIENTAIS. Relatório Técnico. Evolução do Monitoramento de Intrusão de Gases e da Operação do Sistema de Ventilação – 3º Trimestre /2023. USP Leste. São Paulo: ENGESOLVE, Outubro/2023.

ENGESOLVE SOLUÇÕES AMBIENTAIS. Relatório Técnico. Evolução do Monitoramento de Intrusão de Gases e da Operação do Sistema de Ventilação – 2º Trimestre /2023. USP Leste. São Paulo: ENGESOLVE, Junho/2023.

ENGESOLVE SOLUÇÕES AMBIENTAIS. Relatório Técnico. Evolução do Monitoramento de Intrusão de Gases e da Operação do Sistema de Ventilação – 1º Trimestre /2023. USP Leste. São Paulo: ENGESOLVE, Abril/2023.

ENGESOLVE SOLUÇÕES AMBIENTAIS. Relatório Técnico. Evolução do Monitoramento de Intrusão de Gases e da Operação do Sistema de Ventilação – 4º Trimestre /2022. USP Leste. São Paulo: ENGESOLVE, Janeiro/2023.



ENGESOLVE SOLUÇÕES AMBIENTAIS. Relatório Técnico. Evolução do Monitoramento de Intrusão de Gases e da Operação do Sistema de Ventilação – 3º Trimestre /2022. USP Leste. São Paulo: ENGESOLVE, Outubro/2022.

IPT. Relatório Técnico 92353-205 – Avaliação e sugestões de aperfeiçoamento para alguns dos sistemas de ventilação de gás e vapor do subsolo de edifícios do campus da USP Leste – resultados preliminares. São Paulo: IPT, 02 de abril de 2007.

SERVMAR. Relatório de Investigação Detalhada, Avaliação de Risco à Saúde Humana e Plano de Intervenção na AI-01 e Investigação Detalhada de Gases – MA/12936/14BLS. São Paulo: SERVMAR, Fevereiro/2014.

WEBER AMBIENTAL. Relatório Técnico: Evolução do Monitoramento de Intrusão de Gases e da Operação do Sistema de Ventilação – 2º Trimestre/2022. USP Leste. São Paulo: WEBER, Julho/2022.

WEBER AMBIENTAL. Relatório Técnico: As-Built completo dos sistemas de ventilação de gases instalados na USP Leste – vs.07. Projeto 311.1264.14EGS.VS07 – USP Leste. São Paulo: WEBER, Julho/2021.

WEBER AMBIENTAL. Relatório Técnico: Instalação de novos poços de monitoramento e amostragem de gases – vs.02. Projeto 311.1265.14-IAG.VS02 – USP Leste. São Paulo: WEBER, Janeiro/2016.

WEBER AMBIENTAL. Relatório Técnico: Instalação do Sistema de Exaustão de Gases no Solo sob os Edifícios – Ago/14. Projeto 311.1205.14 – USP Leste. São Paulo: WEBER, Agosto/2014.

ANEXO 1
CERTIFICADOS DE CALIBRAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS

CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO

Nº 3590-2024

Dados do Cliente:

Nome: Engesolve Soluções Ambientais Integradas Ltda
Endereço: Av. Paulista 2064, 2086 14 Andar
Bairro: Bela Vista
Cidade: São Paulo
CEP: 01.310-928

UF: SP
Contato: 11 9308-4713



Interessado: O mesmo

Identificação do Item:

Item: Detector de Gás com Indicação Direta
Marca: BW Technologies
Modelo: GasAlert Micro5 PID
N.º de Série: SK317-003332

B.P.: 86020395

Dados da Calibração:

Data da Calibração: 18-jul-24
N.º do Processo: 1280 Item: 1
Procedimento de Calibração: PC-10 REV. 14

Condições Ambientais:

Temperatura: 25,1 °C
Umidade Relativa: 52,4 %

Método de Medição:

Os resultados são obtidos através da aplicação de material de referência certificado (MRC) de gás sobre o sensor do instrumento sob teste.

Material de Referência Certificado Utilizado:

MRC	Código	Certificado	Emitente	Validade
Mistura Padrão de Metano	CIL-LEL	BC594253	Porta Gas	dezembro-25

Laboratório de calibração acreditado pela Cgcre, de acordo com a NBR ISO/IEC 17025 sob o número 407

CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO

N° 3590-2024

Resultado Obtido:

Gás	V.M	V.R	R.M	Erro	Unidade	Fator k	Incerteza
CH4	43	50,0	50	0,0	% LEL	2,00	0,9

Legenda:

V.M= Valor de uma medição realizada no sensor sob teste isento de ajustes.

V.R=Valor de referência da MRC.

R.M= Resultado da medição. (média de 3 leituras realizadas após ajuste de SPAN).

Observações:

- *Este certificado de calibração é válido apenas para o instrumento e sensores especificados , não sendo extensivo a quaisquer outros instrumentos ainda que similares.*
- *Não é autorizada a reprodução parcial deste documento sem autorização da ALMONT DO BRASIL. As informações fornecidas neste certificado são de responsabilidade da Almont.*
- *A incerteza expandida estimada relatada é baseada em uma incerteza padrão combinada, multiplicada por um fator de abrangência k, para um nível de confiança de aproximadamente 95 %.*
- *Manutenções, Ajustes e Configurações não fazem parte do escopo de acreditação do laboratório.*
- *Esta calibração não isenta o usuário de realizar o teste de resposta conforme NR-33.*
- *Calibração realizada nas instalações permanentes do laboratório Almont do Brasil.*
- *Este certificado atende aos requisitos de acreditação da Cgcre, que avaliou a competência do laboratório.*
- *Calibração inválida se o lacre for rompido.*
- *A versão original deste certificado é um arquivo PDF.*

Técnico Executor:

Vinícius Archilha
Técnico Instrumentista

Assinado de forma digital por Vinícius Archilha
DN: cn=Vinícius Archilha, o=Almont do Brasil Imp. Com. e Rep. Ltda, ou=Laboratório, email=tecnico1@almont.com.br, c=BR

Data de Emissão: 19/07/2024

Signatário Autorizado

Vinícius Archilha
Técnico Instrumentista

Laboratório de calibração acreditado pela Cgcre, de acordo com a NBR ISO/IEC 17025 sob o número 407

Fim do certificado de Calibração

CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO

N° 2752-2024

Dados do Cliente:

Nome: Engesolve Soluções Ambientais Integradas Ltda
Endereço: Av. Paulista 2064, 2086 14 Andar
Bairro: Bela Vista
Cidade: São Paulo
CEP: 01.310-928

UF: SP
Contato: 11 9308-4713



Interessado: O mesmo

Identificação do Item:

Item: Detector de Gás com Indicação Direta
Marca: BW Technologies
Modelo: GasAlert Micro5 PID
N.º de Série: SK317-003329

Dados da Calibração:

Data da Calibração: 28-mai-24
N.º do Processo: 878 Item: 1
Procedimento de Calibração: PC-10 REV. 14

Condições Ambientais:

Temperatura: 22,4 °C
Umidade Relativa: 74 %

Método de Medição:

Os resultados são obtidos através da aplicação de material de referência certificado (MRC) de gás sobre o sensor do instrumento sob teste.

Material de Referência Certificado Utilizado:

MRC	Código	Certificado	Emitente	Validade
Mistura Padrão de Metano	CIL-LEL	BC594253	Porta Gas	dezembro-25
Mistura Padrão de Isobutileno	CIL-PID	683633	Coregas	março-27

Laboratório de calibração acreditado pela Cgcre, de acordo com a NBR ISO/IEC 17025 sob o número 407

CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO

Nº 2752-2024

Resultado Obtido:

Gás	V.M	V.R	R.M	Erro	Unidade	Fator k	Incerteza
CH4	43	50,0	50	0,0	% LEL	2,00	0,9
C4H8	98	100,4	100	-0,4	PPM	2,00	2,1

Legenda:

V.M= Valor de uma medição realizada no sensor sob teste isento de ajustes.

V.R=Valor de referência da MRC.

R.M= Resultado da medição. (média de 3 leituras realizadas após ajuste de SPAN).

Observações:

- Este certificado de calibração é válido apenas para o instrumento e sensores especificados , não sendo extensivo a quaisquer outros instrumentos ainda que similares.
- Não é autorizada a reprodução parcial deste documento sem autorização da ALMONT DO BRASIL. As informações fornecidas neste certificado são de responsabilidade da Almont.
- A incerteza expandida estimada relatada é baseada em uma incerteza padrão combinada, multiplicada por um fator de abrangência k, para um nível de confiança de aproximadamente 95 %.
- Manutenções, Ajustes e Configurações não fazem parte do escopo de acreditação do laboratório.
- Esta calibração não isenta o usuário de realizar o teste de resposta conforme NR-33.
- Calibração realizada nas instalações permanentes do laboratório Almont do Brasil.
- Este certificado atende aos requisitos de acreditação da Cgcre, que avaliou a competência do laboratório.
- Calibração inválida se o lacre for rompido.
- A versão original deste certificado é um arquivo PDF.

Técnico Executor:

Anderson Fusari de Andrade
Gerente Técnico Subst.

Data de Emissão: 28/05/2024

Laboratório de calibração acreditado pela Cgcre, de acordo com a NBR ISO/IEC 17025 sob o número 407

Fim do certificado de Calibração

Assinado de forma digital
por Anderson Fusari de
Andrade
DN: cn=Anderson Fusari
de Andrade, o=Almont do
Brasil Imp. Com. e Rep.
LTDA, ou=Laboratório,
email=fusari@almont.com.
br, c=BR

Signatário Autorizado
Anderson Fusari de Andrade
Gerente Técnico Subst.

CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO

N° 2956-2024



Dados do Cliente:

Nome: Engesolve Soluções Ambientais Integradas Ltda
Endereço: Av. Paulista 2064, 2086 14 Andar
Bairro: Bela Vista
Cidade: São Paulo
CEP: 01.310-928

UF: SP
Contato: 11 9308-4713

Interessado: O mesmo

Identificação do Item:

Item: Detector de Gás com Indicação Direta
Marca: Landtec
Modelo: GEM5000
N.º de Série: G500491

Dados da Calibração:

Data da Calibração: 7-jun-24 Validade solicitada pelo Cliente: 7-jun-25
N.º do Processo: 1078 Item: 1
Procedimento de Calibração: PC-10 REV. 14

Condições Ambientais:

Temperatura: 22,3 °C
Umidade Relativa: 67 %

Método de Medição:

Os resultados são obtidos através da aplicação de material de referência certificado (MRC) de gás sobre o sensor do instrumento sob teste.

Material de Referência Certificado Utilizado:

MRC	Código	Certificado	Emitente	Validade
Mistura Padrão de Oxigênio	CIL-O2	BC594253	Porta Gas	dezembro-25
Mistura Padrão de Metano	CIL-CH4	BC594253	Porta Gas	dezembro-25
Mistura Padrão de Monóxido de Carbono	CIL-CO	BC594253	Porta Gas	dezembro-25
Mistura Padrão de Sulfeto de Hidrogenio	CIL-H2S	BC594253	Porta Gas	dezembro-25

Laboratório de calibração acreditado pela Cgcre, de acordo com a NBR ISO/IEC 17025 sob o número 407

CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO

Nº 2956-2024

Resultado Obtido:

Gás	V.M	V.R	R.M	Erro	Unidade	Fator k	Incerteza
O2	13,7	18,0	18	0,0	% VOL	2,00	0,7
CH4	2,3	2,5	2,5	0,0	% VOL	2,00	0,6
CO	97	100,3	100	-0,3	PPM	2,00	1,4
H2S	26	26,0	26	0,0	PPM	2,00	0,7

Legenda:

V.M= Valor de uma medição realizada no sensor sob teste isento de ajustes.

V.R=Valor de referência da MRC.

R.M= Resultado da medição. (média de 3 leituras realizadas após ajuste de SPAN).

Observações:

- Este certificado de calibração é válido apenas para o instrumento e sensores especificados, não sendo extensivo a quaisquer outros instrumentos ainda que similares.
- Não é autorizada a reprodução parcial deste documento sem autorização da ALMONT DO BRASIL. As informações fornecidas neste certificado são de responsabilidade da Almont.
- A incerteza expandida estimada relatada é baseada em uma incerteza padrão combinada, multiplicada por um fator de abrangência k, para um nível de confiança de aproximadamente 95 %.
- Manutenções, Ajustes e Configurações não fazem parte do escopo de acreditação do laboratório.
- Esta calibração não isenta o usuário de realizar o teste de resposta conforme NR-33.
- Calibração realizada nas instalações permanentes do laboratório Almont do Brasil.
- Este certificado atende aos requisitos de acreditação da Cgcre, que avaliou a competência do laboratório.
- Calibração inválida se o lacre for rompido.
- A versão original deste certificado é um arquivo PDF.

Técnico Executor:

Anderson Fusari de Andrade
Gerente Técnico Subst.

Data de Emissão: 07/06/2024

Laboratório de calibração acreditado pela Cgcre, de acordo com a NBR ISO/IEC 17025 sob o número 407

Fim do certificado de Calibração



Assinado de forma digital
por Anderson Fusari de
Andrade
DN: cn=Anderson Fusari
de Andrade, o=Almont do
Brasil Imp. Com. e Rep.
LTDA, ou=Laboratório,
email=fusari@almont.com.
br, c=BR

Signatário Autorizado
Anderson Fusari de Andrade
Gerente Técnico Subst.

CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO

N° 2958-2024

Dados do Cliente:

Nome: Engesolve Soluções Ambientais Integradas Ltda
Endereço: Av. Paulista 2064, 2086
Bairro: Bela Vista
Cidade: São Paulo
CEP: 01.310-928

UF: SP

Interessado: O mesmo

Identificação do Item:

Item: Detector de Gás com Indicação Direta
Marca: Landtec
Modelo: GEM5000
N.º de Série: G500491

Dados da Calibração:

Data da Calibração: 7-jun-24 Validade solicitada pelo Cliente: 7-jun-25
N.º do Processo: 1078 Item: 1
Procedimento de Calibração: PC-10-R REV. 2

Condições Ambientais:

Temperatura: 22,7 °C
Umidade Relativa: 62,2 %

Método de Medição:

Os resultados são obtidos através da aplicação da mistura de gás padrão sobre o sensor do instrumento sob teste.

Padrões e Instrumentação Utilizados:

Padrão	Código	Certificado	Emitente	Validade
Mistura Padrão de CO ₂	CIL-CO2	WO263065	Calgaz Ltd	julho-25

CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO

N° 2958-2024

Resultado Obtido:

Gás	V.M	V.R	R.M	Desvio	Unidade	Fator k	Incerteza
CO2	7,6	5,0	5,0	0,0	%	2,00	0,6

Legenda:

V.M= Valor de uma medição realizada no sensor sob teste isento de ajustes.

V.R=Valor de referência do padrão

R.M= Resultado da medição. (média de 3 leituras realizadas após ajuste de SPAN).

s/ref. = Sem referência

Observações:

- Este certificado de calibração é válido apenas para o instrumento e sensores especificados , não sendo extensivo a quaisquer outros instrumentos ainda que similares.
- Não é autorizada a reprodução parcial deste documento sem autorização da ALMONT DO BRASIL.
- A incerteza expandida estimada relatada é baseada em uma incerteza padrão combinada, multiplicada por um fator de abrangência k, para nível de confiança de aproximadamente 95 %.
- Manutenções, Ajustes e Configurações não fazem parte do escopo do laboratório.
- Esta calibração não isenta o usuário de realizar o teste de resposta conforme NR-33.
- Calibração realizada nas instalações do laboratório Almont Lab.
- A versão original deste certificado é um arquivo PDF.

Técnico Executor:

Anderson Fusari de Andrade
Gerente Técnico Subst.Assinado de forma digital
por Anderson Fusari de
Andrade
DN: cn=Anderson Fusari
de Andrade, o=Almont do
Brasil Imp. Com. e Rep.
LTDA, ou=Laboratório,
email=fusari@almont.com.
br, c=BRResponsável Técnico
Anderson Fusari de Andrade
Gerente Técnico Subst.

Fim do certificado de Calibração

ANEXO 2
PLANO DE AÇÃO

ANEXO 3
TABELAS DE MEDIÇÕES SEMANAIS EM PMG

Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ,															
Edifício I 1	PMG-16 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	2,50	18,00	0,00	1,00	79,50	0,08			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	3,60	16,70	0,00	1,00	79,80	0,06			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,40	0,00	1,00	79,20	0,06			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,70	0,00	1,00	79,50	0,08			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	1,00	79,60	-0,03			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	2,30	18,10	0,00	1,00	79,60	0,04			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,10	0,00	1,00	79,60	0,11			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	1,00	79,90	0,08			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	1,00	79,60	0,03			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	2,20	18,10	0,00	1,00	79,70	0,04			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,60	0,00	1,00	79,60	0,08			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,10	0,00	1,00	79,90	0,06			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,10	0,00	0,00	79,60	0,06			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	2,20	18,30	0,00	0,00	79,50	0,04			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,10	0,00	0,00	79,70	0,08			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,50	0,00	0,00	79,80	0,11			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,20	0,00	0,00	79,60	0,08			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,20	0,00	0,00	79,30	0,03			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,80	0,00	1,00	79,70	0,07			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11 B	04/04/2023	0,60%	0,60%	3,40	15,80	0,00	1,00	80,20	0,07			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-12 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	4,20	15,80	0,00	1,00	80,00	0,10			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-12 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	4,00	16,50	0,00	1,00	79,50	0,05			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,70	0,00	1,00	79,80	0,13			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	2,50	17,70	0,00	1,00	79,80	0,06			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	3,30	16,70	0,00	1,00	80,00	0,08			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	4,80	15,20	0,00	1,00	79,90	0,09			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,00	0,00	1,00	79,60	0,08			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,70	0,10			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,70	0,00	1,00	79,70	0,13			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,90	0,00	1,00	79,80	0,09			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	2,20	18,70	0,00	1,00	79,10	0,08			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	2,40	18,20	0,00	1,00	79,50	0,08			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,60	0,00	1,00	79,60	0,05			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,50	0,00	1,00	79,80	0,09			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-135 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,80	0,00	1,00	79,70	0,08			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG -135 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,50	0,00	1,00	79,30	0,04			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-136 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,90	0,00	1,00	79,60	0,03			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25 A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	20,10	0,00	0,00	79,10	0,02			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25 B	03/04/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,90	0,00	0,00	79,40	0,00			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-26 A	03/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,70	0,00	0,00	79,10	0,01			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-26 B	03/04/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,40	0,00	0,00	79,70	0,00			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-27 A	03/04/2023	0,00%	0,00%	16,00	18,90	0,00	0,00	79,50	0,02			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-27 B	03/04/2023	0,00%	0,00%	4,90	15,30	0,00	0,00	79,80	0,00			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-28 A	03/04/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,30	0,00	0,00	79,30	-0,01			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-28 B	03/04/2023	0,00%	0,00%	2,60	17,70	0,00	0,00	79,70	0,00			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-29 A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	20,00	0,00	0,00	79,10	-0,01			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-29 B	03/04/2023	0,00%	0,00%	1,60	19,00	0,00	0,00	79,40	0,03			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-44 A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,00	0,00	0,00	79,40	0,02			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-44 B	03/04/2023	0,00%	0,00%	1,60	19,30	0,00	0,00	79,00	-0,04			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-45 A	03/04/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,10	0,00	0,00	79,50	0,03			0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15%,															
I-5 Auditórios	PMG-45	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,30	0,00	0,00	79,30	0,01		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-134	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,40	0,00	0,00	79,50	0,05		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-30	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	0,00	79,80	-0,06		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-30	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,80	0,00	0,00	79,60	-0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-31	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,60	0,00	0,00	79,90	-0,09		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-31	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,10	0,00	0,00	79,70	-0,12		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,70	1,00	0,00	79,70	-0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,10	0,00	0,00	79,90	-0,07		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	1,00	0,00	79,80	-0,05		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	3,90	16,00	0,00	0,00	80,00	-0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-34	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,40	0,00	0,00	79,60	-0,04		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-34	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,70	0,00	0,00	79,50	-0,04		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,80	0,00	0,00	79,50	0,00		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,00	0,00	0,00	79,80	0,00		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,00	0,00	0,00	79,60	-0,02		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	3,50	16,40	0,00	0,00	80,00	-0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-37	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,80	-0,01		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-37	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,20	0,00	0,00	79,60	-0,06		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,20	0,00	0,00	79,40	-0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,40	0,00	0,00	79,80	-0,02		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-39	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,70	0,00	0,00	79,60	-0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-39	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	7,10	13,40	0,00	0,00	79,60	-0,07		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,00	0,00	0,00	79,70	-0,02		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,60	0,00	0,00	79,90	-0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,20	0,00	0,00	79,50	0,02		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,30	0,00	0,00	79,60	0,01		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-42	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,50	0,00	0,00	79,40	-0,01		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-42	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	5,10	15,20	0,00	0,00	79,60	0,00		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,80	0,00	0,00	79,30	0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,30	0,00	0,00	79,50	0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,60	0,00	0,00	79,90	-0,10		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,20	0,00	0,00	79,70	-0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-133	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	0,00	79,80	-0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-133	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,50	0,00	0,00	79,80	-0,06		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63	A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	0,00	1,00	79,70	0,07		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63	B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,90	0,00	1,00	79,70	0,06		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64	A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	0,00	1,00	79,70	0,11		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64	B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	1,00	79,90	0,09		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65	A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,90	0,00	0,00	79,70	0,08		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65	B	05/04/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,90	0,00	1,00	79,40	0,05		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66	A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	1,00	79,80	0,08		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66	B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	1,00	79,70	0,08		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67	A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,80	0,06		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67	B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,60	0,00	1,00	79,90	0,03		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68	A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	0,00	79,70	0,03		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68	B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	0,00	79,70	0,04		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69	A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,90	0,05		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69	B	05/04/2023	0,00%	0,00%	2,50	15,20	0,00	1,00	82,30	0,06		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77	A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,90	0,04		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77	B	05/04/2023	0,10%	0,10%	1,10	18,50	0,00	0,00	80,40	-0,03		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	C02 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Edifício I-4	PMG-78 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,80	0,05			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	2,00	17,60	0,00	0,00	80,40	0,02			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,90	0,05			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	1,00	79,80	0,04			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,80	0,06			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,50	0,00	1,00	80,10	0,00			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	1,00	79,90	0,05			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,20	0,00	0,00	80,10	0,07			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-144 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,10	0,00	0,00	79,70	0,04			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-145 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,00	0,00	0,00	79,70	0,06			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-146 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,10	0,00	1,00	79,70	0,03			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-147 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	1,00	79,70	0,06			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-148 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	1,00	79,60	0,09			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-149 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,10	0,00	1,00	79,60	0,08			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-150 B	05/04/2023	6,00%	6,00%	2,60	16,20	0,00	1,00	75,20	0,09			0,00	100,00	
Edifício I-4	PMG-151 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	0,00	0,00	79,70	-0,07			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	0,00	79,80	0,04			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	0,00	79,70	0,06			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	0,00	79,80	0,06			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,70	0,03			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,30	0,00	0,00	79,70	0,03			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,20	0,00	0,00	79,60	0,04			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,80	0,00	0,00	79,50	0,03			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	7,50	13,20	0,00	0,00	79,30	-0,03			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	0,00	79,90	0,03			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	4,20	16,40	0,00	0,00	79,30	-0,03			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,20	0,00	0,00	79,70	0,00			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 B	05/04/2023	0,60%	1,30%	0,40	19,50	0,00	0,00	79,40	-0,02			0,00	15,00	Atípico dar metano neste poço
Conjunto Laboratorial	PMG-52 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,00	-0,03			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,70	0,00	0,00	80,00	-0,01			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,50	0,00	0,00	79,80	0,03			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	4,20	13,70	0,00	0,00	82,00	0,01			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,40	0,00	0,00	80,00	-0,01			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 B	05/04/2023	6,10%	6,10%	4,00	13,20	0,00	0,00	76,70	-0,04			0,00	100,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,10	0,00	0,00	80,10	0,00			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	4,60	15,10	0,00	0,00	80,30	0,01			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,20	0,00	0,00	80,10	-0,07			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,70	0,00	0,00	79,60	-0,02			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-57 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,60	0,00	0,00	80,10	-0,03			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-57 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	2,90	17,60	0,00	0,00	79,40	-0,04			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-58 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,50	0,00	0,00	80,00	-0,01			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-58 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	2,60	17,80	0,00	0,00	79,70	-0,04			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,60	0,00	0,00	80,10	-0,03			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,30	0,00	0,00	80,10	-0,06			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,90	0,00	0,00	80,00	-0,07			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	3,20	17,00	0,00	0,00	79,70	-0,08			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	1,00	0,00	79,80	-0,06			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	8,60	10,00	0,00	0,00	81,40	-0,12			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-137 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	0,00	79,70	0,03			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-138 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,50	0,00	0,00	79,30	0,01			0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15%,															
Conjunto Laboratorial	PMG-139 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,60	0,00	0,00	0,00	79,70	-0,02		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	0,00	79,80	-0,01		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	0,00	80,00	-0,03		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	79,90	0,03		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-141 B	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	0,00	80,00	-0,01		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62 A	05/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	1,00	0,00	79,70	0,04		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62 B	05/04/2023	0,40%	1,70%	0,20	20,10	0,00	1,00	0,00	79,40	0,06		0,00	29,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,30	0,00	0,00	0,00	79,50	0,01		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	0,00	0,00	79,70	-0,07		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	0,00	79,80	0,01		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	0,00	0,00	79,80	0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	0,00	79,80	0,06		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	2,90	15,10	0,00	0,00	0,00	81,90	0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	1,30	19,30	0,00	0,00	0,00	79,40	0,00		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,10	0,00	0,00	0,00	79,60	0,02		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	0,00	0,00	79,70	0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 B	04/04/2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Água no momento de medição
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	0,00	79,90	0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	0,00	79,80	0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	0,00	79,90	0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,10	0,00	0,00	0,00	79,70	0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 A	04/04/2023	0,10%	0,10%	0,80	19,60	0,00	0,00	0,00	79,60	-0,01		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 B	04/04/2023	0,10%	0,10%	5,70	10,50	0,00	0,00	0,00	83,80	0,02		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,10	0,00	0,00	0,00	79,90	0,02		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 B	04/04/2023	0,90%	0,90%	1,80	18,60	0,00	0,00	0,00	78,70	-0,03		0,00	35,00	Atípico dar metano neste poço
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	3,80	15,90	0,00	0,00	0,00	80,40	-0,04		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,80	0,00	0,00	0,00	79,70	-0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,70	0,00	0,00	0,00	80,00	-0,05		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	4,90	16,00	0,00	0,00	0,00	79,10	-0,04		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	2,20	18,50	0,00	0,00	0,00	79,30	-0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	2,70	18,00	0,00	0,00	0,00	79,30	-0,07		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,20	0,00	0,00	0,00	79,80	-0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	2,00	17,00	0,00	0,00	0,00	81,10	-0,05		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	3,10	14,90	0,00	0,00	0,00	82,00	-0,02		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	3,30	15,70	0,00	0,00	0,00	81,00	-0,02		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152 A	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,10	0,00	0,00	0,00	80,20	-0,01		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	0,00	79,90	-0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-153 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	0,00	79,80	0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-154 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	0,00	0,00	79,80	0,02		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-155 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	0,00	0,00	79,80	0,02		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-156 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	0,00	0,00	79,70	0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-157 B	04/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	0,00	0,00	79,70	0,03		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70 A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	0,00	79,90	0,01		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70 B	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	1,00	0,00	79,90	-0,03		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71 A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,70	0,00	0,00	0,00	79,70	0,03		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71 B	06/04/2023	0,90%	0,90%	1,20	8,60	0,00	0,00	0,00	89,20	-0,01		0,00	23,00	
Enfermaria	PMG-72 A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	0,00	79,80	0,02		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-72 B	06/04/2023	0,00%	0,00%	2,30	17,20	0,00	0,00	0,00	80,50	-0,11		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73 A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,20	0,00	0,00	0,00	79,60	0,01		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73 B	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	0,00	0,00	79,60	0,01		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ,															
Enfermaria	PMG-74	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,60	0,00	0,00	80,10	0,00		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74	B	06/04/2023	0,70%	0,70%	0,20	19,30	0,00	0,00	79,90	0,01		0,00	11,00	
Enfermaria	PMG-75	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	80,00	0,03		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-75	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	3,70	10,00	0,00	0,00	86,30	0,07		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-76	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,90	0,00	0,00	80,10	0,19		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-76	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	3,00	11,10	0,00	1,00	85,90	0,03		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,60	0,00	0,00	79,90	0,01		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	0,00	79,80	0,00		0,00	0,00	
CAT	PMG-82	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	2,30	18,00	0,00	0,00	79,60	-0,01		0,00	0,00	
CAT	PMG-82	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	7,90	12,40	0,00	0,00	79,70	-0,04		0,00	0,00	
CAT	PMG-83	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	4,30	16,50	0,00	0,00	79,20	-0,05		0,00	0,00	
CAT	PMG-83	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	7,80	12,00	0,00	0,00	80,00	-0,03		0,00	0,00	
CAT	PMG-94	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,90	0,00	0,00	79,90	-0,08		0,00	0,00	
CAT	PMG-94	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	2,20	17,70	0,00	0,00	80,10	-0,04		0,00	0,00	
CAT	PMG-95	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	2,60	18,20	0,00	0,00	79,20	-0,03		0,00	0,00	
CAT	PMG-95	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	2,90	18,30	0,00	0,00	78,80	0,00		0,00	0,00	
CAT	PMG-96	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,40	0,00	0,00	79,90	0,00		0,00	0,00	
CAT	PMG-96	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	5,00	10,30	0,00	0,00	84,70	-0,03		0,00	0,00	
CAT	PMG-97	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,90	0,00	0,00	80,10	-0,02		0,00	0,00	
CAT	PMG-97	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	4,10	14,50	0,00	0,00	81,40	-0,01		0,00	0,00	
CAT	PMG-98	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,40	0,00	0,00	79,80	0,00		0,00	0,00	
CAT	PMG-98	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,30	0,00	0,00	80,00	0,03		0,00	0,00	
CAT	PMG-160	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,70	0,00	0,00	80,10	-0,05		0,00	0,00	
CAT	PMG-160	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	5,50	13,60	0,00	0,00	80,90	-0,12		0,00	0,00	
CAT	PMG-161	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	3,70	17,20	0,00	0,00	79,10	-0,08		0,00	0,00	
CAT	PMG-161	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	3,80	16,90	0,00	0,00	79,40	0,06		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	0,00	79,90	0,02		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	0,00	80,00	0,02		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	0,00	79,90	0,04		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,00	0,00	0,00	80,10	0,01		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,00	0,00	0,00	79,60	0,03		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,40	0,00	0,00	80,00	0,02		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,90	0,00	0,00	79,70	0,04		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,30	0,00	0,00	80,00	0,04		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	0,00	79,80	0,03		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,80	0,00	0,00	80,10	0,01		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	0,00	79,90	0,02		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,60	0,00	0,00	80,30	0,02		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-102		03/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	1,00	79,70	0,04		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-103		03/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,00	0,00	1,00	79,70	0,07		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-104		03/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,00	0,00	0,00	79,60	0,04		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-105		03/04/2023	0,10%	0,10%	3,10	17,70	0,00	1,00	79,00	0,05		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-106		03/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,00	0,00	1,00	79,80	0,03		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-107		03/04/2023	0,00%	0,00%	1,80	17,90	0,00	0,00	80,30	0,08		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-108		03/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,20	0,00	1,00	79,60	0,01		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	0,00	0,00	79,60	0,03		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,40	0,00	1,00	79,60	0,02		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	1,00	79,70	0,08		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	1,70	17,50	0,00	1,00	80,80	-0,22		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	1,00	79,80	0,08		0,00	0,00	

Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ;															
Ginásio Poliesportivo	PMG-111	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,90	0,08		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-112		03/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,40	0,00	0,00	79,60	0,03		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	1,00	79,60	0,03		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162	B	03/04/2023	2,30%	2,30%	5,90	9,30	0,00	1,00	82,40	0,04		0,00	39,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	0,00	79,70	0,08		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	1,70	16,50	0,00	1,00	81,80	0,07		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,30	0,00	0,00	79,30	0,03		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	0,00	79,50	0,04		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	C	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,40	1,00	0,00	79,60	0,05		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120	A	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,40	0,00	0,00	79,60	0,05		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,40	0,00	0,00	79,60	0,01		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120	C	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,40	0,00	0,00	79,60	0,01		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-163	B	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,40	0,00	0,00	79,60	0,05		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164	B	03/04/2023	0,10%	0,10%	0,00	20,40	1,00	0,00	79,60	0,05		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164	C	03/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,40	0,00	0,00	79,60	0,03		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,70	0,00	0,00	79,80	0,03		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	3,70	14,70	0,00	0,00	81,60	0,05		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,20	0,00	0,00	79,60	0,08		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	3,10	17,10	0,00	0,00	79,80	0,01		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,90	0,00	0,00	79,40	0,00		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,80	0,00	0,00	79,70	0,09		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	18,70	0,00	0,00	80,60	0,04		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	4,30	15,20	0,00	0,00	80,50	0,08		0,00	0,00	
Transportes	PMG-158	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,30	0,00	0,00	79,70	0,06		0,00	0,00	
Transportes	PMG-159	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	0,00	79,80	0,12		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	0,00	79,80	0,02		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	5,70	14,40	0,00	0,00	79,90	-0,12		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	79,90	0,03		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	6,10	14,60	0,00	0,00	79,20	0,02		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,70	0,00	0,00	79,50	0,04		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127	B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Água no momento de medição
Posto Guarda Universitário	PMG-128	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,60	0,00	0,00	79,30	0,06		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	6,90	12,60	0,00	0,00	80,50	-1,25		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,00	0,00	0,00	79,60	0,05		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,10	0,00	1,00	80,20	0,03		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	1,30	19,40	0,00	0,00	79,30	0,07		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	5,30	14,10	0,00	1,00	80,60	-2,54		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131	A	06/04/2023	0,00%	0,00%	1,30	19,30	0,00	0,00	79,40	0,05		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131	B	06/04/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,70	0,00	1,00	79,60	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16	A	11/04/2023	0,00%	0,00%	2,60	17,90	0,00	1,00	79,50	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16	B	11/04/2023	0,00%	0,00%	3,70	16,40	0,00	1,00	79,90	0,04		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17	A	11/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,60	0,00	1,00	79,20	0,09		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17	B	11/04/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,80	0,00	1,00	79,50	0,09		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18	A	11/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	20,00	0,00	1,00	79,30	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18	B	11/04/2023	0,00%	0,00%	2,50	18,00	0,00	1,00	79,60	0,07		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20	A	11/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,20	0,00	1,00	79,40	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20	B	11/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,20	0,00	1,00	79,70	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22	A	11/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	1,00	79,60	0,04		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22	B	11/04/2023	0,00%	0,00%	2,40	17,60	0,00	1,00	79,90	0,06		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23	A	11/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,80	0,00	1,00	79,40	0,08		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Edifício I 1	PMG-23 B		11/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,10	0,00	1,00	79,80	0,07		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113 A		11/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	0,00	79,60	-0,13		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113 B		11/04/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,80	0,00	0,00	79,70	-0,21		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114 A		11/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,90	-0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114 B		11/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	0,00	79,90	-0,11		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115 A		11/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,80	-0,12		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115 B		11/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,80	-0,10		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11 A		11/04/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,80	0,00	1,00	79,60	0,10		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11 B		11/04/2023	0,50%	0,50%	3,80	152,00	0,00	1,00	80,50	0,03		0,00	8,00	
Edifício I 1	PMG-12 A		11/04/2023	0,00%	0,00%	3,50	17,50	0,00	1,00	79,00	0,12		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-12 B		11/04/2023	0,00%	0,00%	3,70	17,10	0,00	1,00	79,20	-0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13 A		11/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,20	0,00	1,00	79,70	0,09		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13 B		11/04/2023	0,00%	0,00%	2,50	17,80	0,00	1,00	79,70	0,03		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14 A		11/04/2023	0,00%	0,00%	2,30	17,90	0,00	1,00	79,80	0,10		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14 B		11/04/2023	0,00%	0,00%	3,90	16,20	0,00	1,00	79,90	0,06		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15 A		11/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,40	0,00	1,00	79,50	0,07		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15 B		11/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,20	0,00	1,00	79,30	0,10		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19 A		11/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,90	0,00	1,00	79,50	0,13		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19 B		11/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,30	0,00	1,00	79,70	0,09		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21 A		11/04/2023	0,00%	0,00%	2,10	19,00	0,00	1,00	78,80	0,12		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21 B		11/04/2023	0,00%	0,00%	2,20	18,50	0,00	1,00	79,30	0,07		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24 A		11/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,90	0,00	1,00	79,10	0,10		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24 B		11/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,90	0,00	1,00	79,50	0,07		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-135 A		11/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	0,00	79,90	-0,07		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-135 B		11/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,80	-0,06		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-136 B		11/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,10	0,00	0,00	79,60	-0,09		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25 A		10/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,90	0,00	1,00	79,50	0,04		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25 B		10/04/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,60	0,00	1,00	79,80	0,03		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-26 A		10/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,60	0,00	1,00	79,50	0,03		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-26 B		10/04/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,30	0,00	1,00	80,10	0,04		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-27 A		10/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	18,40	0,00	1,00	80,20	0,05		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-27 B		10/04/2023	0,00%	0,00%	4,90	14,90	0,00	1,00	80,20	0,05		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-28 A		10/04/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,20	0,00	1,00	80,10	0,08		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-28 B		10/04/2023	0,00%	0,00%	2,20	18,10	0,00	1,00	79,70	0,06		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-29 A		10/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	20,00	0,00	1,00	79,30	0,06		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-29 B		10/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,00	0,00	1,00	79,70	0,05		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-44 A		10/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,10	0,00	1,00	79,50	0,08		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-44 B		10/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,80	0,00	1,00	79,20	0,06		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-45 A		10/04/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,80	0,00	1,00	79,80	0,04		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-45 B		10/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,40	0,00	1,00	79,30	0,03		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-134 B		10/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,50	0,00	1,00	79,40	0,05		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-30 A		10/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,80	-0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-30 B		10/04/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,80	0,00	0,00	79,50	-0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-31 A		10/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,00	0,00	0,00	79,60	-0,09		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-31 B		10/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	0,00	79,60	-0,12		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32 A		10/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,70	0,00	0,00	79,70	-0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32 B		10/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,40	0,00	0,00	79,70	-0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33 A		10/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	0,00	79,80	-0,07		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33 B		10/04/2023	0,00%	0,00%	4,40	15,50	0,00	0,00	80,00	-0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-34 A		10/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,60	0,00	0,00	79,70	-0,04		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ,															
I-3 Biblioteca	PMG-34	B	10/04/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,00	0,00	0,00	79,60	-0,06		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35	A	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,80	0,00	0,00	79,60	-0,04		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35	B	10/04/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,90	0,00	0,00	79,70	-0,04		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36	A	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,90	0,00	0,00	79,70	-0,01		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36	B	10/04/2023	0,00%	0,00%	3,70	16,70	0,00	0,00	80,00	-0,04		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-37	A	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,90	-0,04		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-37	B	10/04/2023	0,00%	0,00%	1,30	19,00	0,00	0,00	79,70	-0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38	A	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,90	0,00	0,00	79,80	-0,06		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38	B	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,50	0,00	0,00	79,90	-0,05		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-39	A	10/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,00	0,00	0,00	79,60	-0,07		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-39	B	10/04/2023	0,00%	0,00%	7,90	12,60	0,00	0,00	79,50	-0,06		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40	A	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,70	0,00	0,00	79,90	-0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40	B	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,60	0,00	0,00	80,00	-0,07		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41	A	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,00	0,00	0,00	79,60	-0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41	B	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	0,00	79,80	-0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-42	A	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,70	0,00	0,00	79,70	-0,01		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-42	B	10/04/2023	0,00%	0,00%	6,00	14,30	0,00	0,00	79,70	-0,01		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43	A	10/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,60	0,00	0,00	79,20	-0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43	B	10/04/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,10	0,00	0,00	79,50	0,04		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132	A	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,00	0,00	0,00	79,70	-0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132	B	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,70	-0,09		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-133	A	10/04/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,00	0,00	0,00	79,60	-0,05		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-133	B	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,40	0,00	0,00	79,80	-0,07		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63	A	12/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	1,00	80,00	0,07		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63	B	12/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,60	0,00	1,00	79,90	0,03		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64	A	12/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	80,00	0,06		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64	B	12/04/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,30	0,00	0,00	80,00	0,03		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65	A	12/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,40	0,00	0,00	79,80	0,03		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65	B	12/04/2023	0,00%	0,00%	2,20	16,30	0,00	0,00	81,50	0,03		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66	A	12/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	0,00	80,00	0,08		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66	B	12/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	1,00	80,10	0,03		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67	A	12/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	0,00	79,90	0,04		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67	B	12/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,20	0,00	0,00	80,10	0,03		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68	A	12/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	0,00	79,70	0,04		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68	B	12/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,40	0,00	0,00	80,00	0,00		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69	A	12/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	79,90	0,05		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69	B	12/04/2023	0,00%	0,00%	4,40	12,30	0,00	1,00	83,30	0,06		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77	A	12/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	79,90	0,03		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77	B	12/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,40	0,00	0,00	80,50	0,01		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78	A	12/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,00	0,06		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78	B	12/04/2023	0,00%	0,00%	2,00	17,70	0,00	0,00	80,30	0,03		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79	A	12/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	79,90	0,02		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79	B	12/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,80	0,00		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80	A	12/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	0,00	79,70	0,00		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80	B	12/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,30	0,00	1,00	80,20	-0,03		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81	A	12/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	0,00	80,10	0,05		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81	B	12/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,90	0,00	0,00	80,00	0,03		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-144	B	12/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,90	0,00	0,00	79,80	0,04		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-145	B	12/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	79,90	0,05		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-146	B	12/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	1,00	80,00	0,06		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Edifício I-4	PMG-147 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	80,00	0,07		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-148 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	1,00	79,80	0,03		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-149 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	0,00	79,90	0,07		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-150 B		12/04/2023	0,80%	0,80%	2,60	16,20	0,00	0,00	80,40	0,06		0,00	21,00	
Edifício I-4	PMG-151 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,10	0,00	0,00	79,70	-0,03		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46 A		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,80	0,00	0,00	79,70	0,01		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	0,00	79,70	-0,25		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47 A		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	0,00	80,00	0,03		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,80	-0,01		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48 A		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,40	0,00	0,00	79,90	0,01		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,70	0,00	0,00	79,70	0,04		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49 A		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,70	0,00	0,00	79,40	0,01		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	6,40	14,40	0,00	0,00	79,20	-0,02		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 A		12/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,30	0,00	0,00	79,60	-0,01		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	4,20	16,40	0,00	0,00	79,40	-0,02		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 A		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	0,00	79,80	-0,02		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 B		12/04/2023	0,80%	0,80%	0,30	19,60	0,00	0,00	79,30	-0,02		0,00	18,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 A		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	0,00	79,80	-0,01		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	0,00	79,80	0,03		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 A		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,70	0,00	1,00	79,90	0,01		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	4,10	13,50	0,00	1,00	82,30	0,03		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 A		12/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,40	0,00	0,00	79,60	0,02		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 B		12/04/2023	3,90%	3,90%	4,00	12,80	0,00	0,00	79,30	-0,03		0,00	95,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 A		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	0,00	80,00	-0,01		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	4,40	15,30	0,00	0,00	80,30	-0,02		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 A		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	0,00	80,00	-0,04		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,90	0,00	0,00	79,40	-0,05		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-57 A		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,60	0,00	0,00	79,70	-0,03		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-57 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	2,90	18,00	0,00	0,00	79,20	-0,05		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-58 A		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,70	0,00	0,00	79,90	-0,03		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-58 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	2,20	18,10	0,00	0,00	79,70	-0,03		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 A		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,40	0,00	0,00	79,70	-0,06		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,10	0,00	0,00	80,00	-0,03		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 A		12/04/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,70	0,00	0,00	79,80	-0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	3,90	15,70	0,00	0,00	80,30	-0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 A		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,80	-0,07		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	12,70	4,90	0,00	0,00	82,40	-0,10		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-137 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,10	0,00	0,00	79,60	0,02		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-138 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,90	0,00	0,00	79,30	0,02		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139 A		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,80	0,00	0,00	79,40	-0,04		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	1,00	79,70	0,04		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 A		12/04/2023	0,10%	0,10%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,70	0,02		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	1,00	79,70	0,01		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-141 B		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,70	-0,01		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62 A		12/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,60	0,00	0,00	79,80	-0,03		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62 B		12/04/2023	0,70%	4,00%	0,40	19,50	0,00	0,00	79,30	-0,03		0,00	7,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 A		11/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,80	0,02		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 B		11/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,80	0,01		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 A		11/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	1,00	79,90	0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 B		11/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,90	0,03		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	C02 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 A	11/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	1,00	80,00	-0,04			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 B	11/04/2023	0,00%	0,00%	2,70	15,40	0,00	0,00	81,90	-0,05			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 A	11/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,30	0,00	1,00	79,60	0,09			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 B	11/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	18,80	0,00	0,00	80,30	0,04			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 A	11/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	1,00	79,80	0,04			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 B	11/04/2023	3,60%	5,10%	1,50	19,00	0,00	1,00	76,20	0,12			0,00	100,00	Atípico dar metano neste poço
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 A	11/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,80	0,08			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 B	11/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	1,00	79,80	0,05			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 A	11/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	1,00	79,80	0,08			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 B	11/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	1,00	79,70	0,08			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 A	11/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,30	0,00	0,00	79,40	0,01			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 B	11/04/2023	0,20%	0,20%	7,40	8,90	0,00	0,00	83,60	-0,03			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 A	11/04/2023	0,00%	0,00%	1,90	18,30	0,00	0,00	79,80	-0,02			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 B	11/04/2023	2,40%	2,40%	5,00	15,00	0,00	0,00	77,60	-0,03			0,00	85,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 A	11/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,50	0,00	0,00	80,00	0,01			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 B	11/04/2023	0,00%	0,00%	2,90	16,50	0,00	0,00	80,60	0,02			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 A	11/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	0,00	79,90	-0,04			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 B	11/04/2023	0,00%	0,00%	4,90	16,00	0,00	0,00	79,10	-0,03			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 A	11/04/2023	0,00%	0,00%	2,50	18,30	0,00	0,00	79,20	-0,04			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 B	11/04/2023	0,00%	0,00%	3,00	17,60	0,00	0,00	79,40	-0,03			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86 A	11/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,20	0,00	0,00	79,60	-0,04			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86 B	11/04/2023	0,00%	0,00%	2,20	16,70	0,00	0,00	81,10	-0,07			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87 A	11/04/2023	0,00%	0,00%	3,50	14,50	0,00	0,00	82,10	-0,03			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87 B	11/04/2023	0,00%	0,00%	3,70	15,40	0,00	0,00	80,90	-0,05			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152 A	11/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,90	0,00	0,00	79,80	-0,02			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152 B	11/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,00	0,00	0,00	79,80	-0,05			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-153 B	11/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,90	0,00	1,00	79,60	0,03			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-154 B	11/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,90	-0,02			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-155 B	11/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,80	0,03			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-156 B	11/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,70	0,04			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-157 B	11/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,70	0,06			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70 A	14/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,70	0,00	1,00	80,00	-0,01			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70 B	14/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	1,00	79,90	0,01			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71 A	14/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,90	0,00	1,00	79,70	0,01			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71 B	14/04/2023	0,90%	0,90%	1,10	7,10	0,00	1,00	90,80	0,03			0,00	21,00	
Enfermaria	PMG-72 A	14/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	1,00	80,10	0,01			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-72 B	14/04/2023	0,00%	0,00%	2,20	16,90	0,00	1,00	80,90	-0,04			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73 A	14/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,90	0,02			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73 B	14/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	0,00	79,80	-0,01			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74 A	14/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,30	0,00	1,00	80,40	-0,02			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74 B	14/04/2023	2,40%	2,40%	0,30	16,50	0,00	0,00	80,90	-0,04			0,00	20,00	
Enfermaria	PMG-75 A	14/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	1,00	80,10	0,02			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-75 B	14/04/2023	0,00%	0,00%	3,90	9,10	0,00	1,00	87,10	-0,01			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-76 A	14/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,20	0,00	1,00	80,00	0,04			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-76 B	14/04/2023	0,00%	0,00%	3,10	10,00	0,00	1,00	86,80	-0,01			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165 A	14/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,70	0,00	1,00	80,10	0,01			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165 B	14/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	1,00	79,90	0,03			0,00	0,00	
CAT	PMG-82 A	13/04/2023	0,00%	0,00%	3,30	17,20	0,00	0,00	79,50	0,02			0,00	0,00	
CAT	PMG-82 B	13/04/2023	0,00%	0,00%	6,60	12,20	0,00	0,00	81,20	-0,03			0,00	0,00	
CAT	PMG-83 A	13/04/2023	0,00%	0,00%	4,60	16,10	0,00	0,00	79,30	0,03			0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
CAT	PMG-83	B	13/04/2023	0,00%	0,00%	7,60	12,70	0,00	0,00	79,70	0,00		0,00	0,00	
CAT	PMG-94	A	13/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,60	0,00	0,00	79,90	0,03		0,00	0,00	
CAT	PMG-94	B	13/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,70	0,00	0,00	80,10	0,02		0,00	0,00	
CAT	PMG-95	A	13/04/2023	0,00%	0,00%	2,90	18,00	0,00	0,00	79,10	0,01		0,00	0,00	
CAT	PMG-95	B	13/04/2023	0,00%	0,00%	3,80	17,60	0,00	0,00	78,60	-0,04		0,00	0,00	
CAT	PMG-96	A	13/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,40	0,00	0,00	79,80	-0,01		0,00	0,00	
CAT	PMG-96	B	13/04/2023	0,00%	0,00%	4,90	10,10	0,00	0,00	85,00	-0,04		0,00	0,00	
CAT	PMG-97	A	13/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,20	0,00	0,00	79,80	-0,02		0,00	0,00	
CAT	PMG-97	B	13/04/2023	0,00%	0,00%	3,80	15,30	0,00	0,00	80,90	0,03		0,00	0,00	
CAT	PMG-98	A	13/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,50	0,00	0,00	79,70	0,00		0,00	0,00	
CAT	PMG-98	B	13/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,30	0,00	1,00	80,10	-0,01		0,00	0,00	
CAT	PMG-160	A	13/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,70	0,00	0,00	80,10	-0,02		0,00	0,00	
CAT	PMG-160	B	13/04/2023	0,00%	0,00%	5,20	13,60	0,00	0,00	81,20	-0,02		0,00	0,00	
CAT	PMG-161	A	13/04/2023	0,00%	0,00%	2,80	18,00	0,00	0,00	79,20	-0,05		0,00	0,00	
CAT	PMG-161	B	13/04/2023	0,00%	0,00%	3,60	16,70	1,00	0,00	79,70	-0,32		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88	A	13/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,50	0,00	0,00	80,20	-0,04		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88	B	13/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,30	0,00	0,00	80,20	-0,03		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89	A	13/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,60	0,00	0,00	80,10	-0,04		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89	B	13/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	18,70	0,00	0,00	80,40	-0,08		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90	A	13/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,60	0,00	0,00	80,10	-0,03		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90	B	13/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,10	0,00	0,00	80,30	-0,06		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91	A	13/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,60	0,00	0,00	80,10	0,01		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91	B	13/04/2023	0,00%	0,00%	1,90	18,00	0,00	0,00	80,10	-0,01		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92	A	13/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	0,00	80,10	0,01		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92	B	13/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,60	0,00	0,00	80,40	0,00		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93	A	13/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,50	1,00	0,00	80,20	-0,03		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93	B	13/04/2023	0,00%	0,00%	13,00	18,30	0,00	0,00	80,40	-0,07		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-102		10/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	1,00	79,60	0,10		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-103		10/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,10	0,00	1,00	79,60	0,05		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-104		10/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,10	0,00	1,00	79,40	0,06		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-105		10/04/2023	0,00%	0,00%	2,90	18,10	0,00	1,00	79,00	0,09		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-106		10/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,10	0,00	1,00	79,70	0,07		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-107		10/04/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,20	0,00	1,00	80,40	0,09		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-108		10/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,30	0,00	1,00	79,50	0,05		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109	A	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,50	0,00	1,00	79,50	0,02		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109	B	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,80	0,00	1,00	79,60	-0,01		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110	A	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	1,00	79,60	0,06		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110	B	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,00	0,00	1,00	80,20	0,06		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111	A	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	0,00	1,00	79,60	0,07		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111	B	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	1,00	79,80	0,04		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-112		10/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,40	0,00	1,00	79,50	0,03		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162	A	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	0,00	0,00	79,60	0,02		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162	B	10/04/2023	0,90%	0,90%	5,70	9,30	0,00	1,00	84,10	0,04		0,00	16,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166	A	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	1,00	79,60	0,05		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166	B	10/04/2023	0,00%	0,00%	1,70	16,60	0,00	1,00	81,70	0,03		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	A	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	0,00	0,00	79,60	-0,03		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	B	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	0,00	0,00	79,70	-0,03		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	C	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	0,00	0,00	79,70	-0,03		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120	A	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	0,00	0,00	79,70	-0,05		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120	B	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	0,00	0,00	79,70	-0,04		0,00	0,00	

Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%;															
Portaria P3	PMG-120	C	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	0,00	0,00	79,70	-0,04		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-163	B	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	0,00	0,00	79,70	-0,03		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164	B	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,20	0,00	0,00	79,60	-0,03		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164	C	10/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	0,00	79,70	-0,04		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121	A	13/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	1,00	80,00	0,02		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121	B	13/04/2023	0,00%	0,00%	6,70	10,70	0,00	1,00	82,70	0,01		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122	A	13/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,40	0,00	1,00	79,70	0,03		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122	B	13/04/2023	0,00%	0,00%	9,60	6,90	0,00	1,00	83,50	0,03		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123	A	13/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,20	0,00	1,00	80,00	0,03		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123	B	13/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,20	0,00	1,00	80,60	0,03		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124	A	13/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	18,70	0,00	1,00	80,90	0,05		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124	B	13/04/2023	0,00%	0,00%	5,00	13,90	0,00	1,00	81,10	-0,01		0,00	0,00	
Transportes	PMG-158	B	13/04/2023	0,00%	0,00%	4,70	15,00	0,00	1,00	80,20	0,07		0,00	0,00	
Transportes	PMG-159	B	13/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	0,00	79,90	-0,03		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125	A	14/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,40	0,00	0,00	80,00	0,02		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125	B	14/04/2023	0,00%	0,00%	5,00	14,80	0,00	1,00	80,20	0,08		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126	A	14/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,80	0,03		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126	B	14/04/2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Água no momento de medição
Posto Guarda Universitário	PMG-127	A	14/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,60	0,00	1,00	79,40	0,07		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127	B	14/04/2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Água no momento de medição
Posto Guarda Universitário	PMG-128	A	14/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,80	0,00		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128	B	14/04/2023	0,00%	0,00%	5,40	14,50	0,00	1,00	80,10	0,08		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129	A	14/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,70	0,00	1,00	79,30	0,03		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129	B	14/04/2023	0,00%	0,00%	2,70	17,20	0,00	1,00	80,10	0,05		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130	A	14/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	1,00	79,70	0,07		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130	B	14/04/2023	0,00%	0,00%	4,80	15,60	0,00	1,00	79,60	-0,49		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131	A	14/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,60	0,00	1,00	79,60	0,02		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131	B	14/04/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,80	0,00	1,00	79,80	-0,04		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16	A	17/04/2023	0,00%	0,00%	2,60	17,90	0,00	1,00	79,50	0,06		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16	B	17/04/2023	0,00%	0,00%	3,30	16,90	0,00	1,00	79,70	0,06		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17	A	17/04/2023	0,00%	0,00%	1,30	19,50	0,00	1,00	79,10	0,07		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17	B	17/04/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,90	0,00	1,00	79,60	0,05		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18	A	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	-0,03		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18	B	17/04/2023	0,00%	0,00%	3,50	16,60	0,00	0,00	79,90	-0,06		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20	A	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,70	0,00	0,00	79,80	-0,05		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20	B	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	0,00	80,10	-0,04		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22	A	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,40	0,00	1,00	79,50	0,05		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22	B	17/04/2023	0,00%	0,00%	2,20	17,90	0,00	1,00	79,80	0,04		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23	A	17/04/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,50	0,00	0,00	79,70	-0,03		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23	B	17/04/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,20	0,00	0,00	80,10	0,01		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113	A	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	79,90	-0,09		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113	B	17/04/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,20	0,00	0,00	79,90	-0,18		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114	A	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,50	1,00	0,00	79,90	-0,05		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114	B	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,10	-0,05		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115	A	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	1,00	0,00	80,10	-0,07		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115	B	17/04/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,30	0,00	0,00	79,70	-0,10		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11	A	17/04/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,60	0,00	1,00	79,90	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11	B	17/04/2023	0,90%	0,90%	2,50	17,20	0,00	1,00	79,30	0,06		0,00	44,00	
Edifício I 1	PMG-12	A	17/04/2023	0,00%	0,00%	4,10	15,00	0,00	0,00	80,80	-0,03		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-12	B	17/04/2023	0,00%	0,00%	4,90	14,70	0,00	0,00	80,50	-0,03		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Edifício I 1	PMG-13 A	17/04/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,20	0,00	0,00	80,00	0,02			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13 B	17/04/2023	0,00%	0,00%	3,90	16,00	0,00	0,00	80,10	0,03			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14 A	17/04/2023	0,00%	0,00%	3,00	17,20	0,00	1,00	79,90	0,06			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14 B	17/04/2023	0,00%	0,00%	4,50	15,50	0,00	1,00	80,00	0,03			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15 A	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,10	0,00	1,00	79,50	0,08			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15 B	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	1,00	79,70	0,07			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19 A	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,60	0,00	1,00	79,90	0,08			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19 B	17/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,90	0,00	1,00	80,00	0,08			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21 A	17/04/2023	0,00%	0,00%	2,20	18,60	0,00	1,00	79,20	0,06			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21 B	17/04/2023	0,00%	0,00%	2,20	18,30	0,00	1,00	79,50	0,06			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24 A	17/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,20	0,00	0,00	79,70	-0,01			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24 B	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,20	0,00	0,00	79,90	-0,02			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-135 A	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	-0,21			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-135 B	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	-0,05			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-136 B	17/04/2023	0,30%	0,30%	0,60	19,50	1,00	0,00	79,60	-0,09			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-25 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-26 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-26 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-27 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-27 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-28 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-28 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-29 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-29 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-44 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-44 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-45 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-45 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-134 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-30 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-30 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-31 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-31 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-32 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-32 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-33 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-33 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-34 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-34 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-35 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-35 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-36 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-36 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-37 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-37 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-38 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-38 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-39 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-39 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
I-3 Biblioteca	PMG-40 A			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-40 B			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-41 A			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-41 B			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-42 A			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-42 B			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-43 A			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-43 B			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-132 A			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-132 B			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-133 A			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-133 B			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
Edifício I-4	PMG-63 A	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	1,00	79,80	0,04		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	1,00	79,80	0,08		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64 A	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,90	0,02		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,90	19,20	0,00	1,00	79,80	0,04		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65 A	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,60	19,80	0,00	1,00	79,70	0,01		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	2,40	18,20	0,00	1,00	79,40	0,03		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66 A	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,50	19,80	0,00	1,00	79,70	0,03		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	1,00	79,80	0,00		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67 A	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	0,00	79,90	-0,05		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	0,00	80,10	0,01		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68 A	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	0,00	79,70	0,03		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	1,00	79,70	0,05		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69 A	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,80	0,04		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	3,30	15,90	0,00	1,00	80,80	0,02		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77 A	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	0,00	79,80	0,00		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	1,00	79,80	0,02		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78 A	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,90	-0,02		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,90	0,00		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79 A	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	0,00	79,90	0,01		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,90	-0,08		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80 A	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,00	20,30	0,00	1,00	79,70	0,02		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,30	19,50	0,00	1,00	80,30	-0,01		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81 A	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	0,00	79,90	0,03		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,90	-0,02		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-144 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	1,00	79,80	-0,02		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-145 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,10	0,01		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-146 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	0,00	79,90	0,03		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-147 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	1,00	79,80	-0,01		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-148 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,80	0,05		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-149 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,80	0,05		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-150 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	2,50	16,80	0,00	1,00	80,70	0,00		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-151 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	0,00	79,70	-0,03		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46 A	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,50	19,90	0,00	0,00	79,60	-0,01		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	1,00	79,70	-0,03		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47 A	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,80	-0,02		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	0,00	79,80	-0,01		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48 A	18/04/2023		0,00%	0,00%	0,70	19,50	0,00	0,00	79,70	0,01		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48 B	18/04/2023		0,00%	0,00%	1,00	19,30	0,00	0,00	79,70	-0,02		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%;															
Conjunto Laboratorial	PMG-49 A	18/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,90	0,00	0,00	79,30	0,02			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49 B	18/04/2023	0,00%	0,00%	6,40	14,10	0,00	0,00	79,50	0,01			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 A	18/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	0,00	79,80	-0,01			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 B	18/04/2023	0,00%	0,00%	4,10	16,30	0,00	0,00	79,40	-0,06			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 A	18/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,40	0,00	0,00	79,60	-0,04			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 B	18/04/2023	0,80%	1,30%	0,50	19,50	0,00	0,00	79,20	-0,03			0,00	28,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 A	18/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,00	-0,03			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 B	18/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,70	0,00	0,00	80,00	-0,06			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 A	18/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,50	0,00	0,00	80,00	-0,02			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 B	18/04/2023	0,10%	0,10%	4,30	13,30	0,00	0,00	82,30	-0,03			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 A	18/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,50	0,00	0,00	80,20	-0,05			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 B	18/04/2023	2,60%	2,60%	2,70	15,20	0,00	0,00	79,50	-0,05			0,00	87,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 A	18/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,40	0,00	0,00	79,90	-0,05			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 B	18/04/2023	0,00%	0,00%	3,90	16,10	0,00	0,00	80,00	-0,07			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 A	18/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,70	0,00	0,00	80,30	-0,08			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 B	18/04/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,70	1,00	0,00	79,80	-0,11			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-57 A	18/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,50	0,00	0,00	80,10	-0,06			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-57 B	18/04/2023	0,00%	0,00%	2,40	18,20	0,00	0,00	79,50	-0,14			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-58 A	18/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,40	0,00	0,00	80,00	-0,05			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-58 B	18/04/2023	0,00%	0,00%	2,80	17,20	0,00	0,00	79,90	-0,06			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 A	18/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,50	0,00	0,00	80,10	-0,08			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 B	18/04/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,30	0,00	0,00	80,10	-0,08			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 A	18/04/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,60	0,00	0,00	80,00	-0,07			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 B	18/04/2023	0,00%	0,00%	3,90	15,80	0,00	0,00	80,30	-0,11			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 A	18/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,60	0,00	0,00	80,10	-0,11			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 B	18/04/2023	0,10%	0,10%	9,60	8,00	0,00	0,00	82,30	-0,12			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-137 B	18/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,10	0,00	0,00	79,40	-0,01			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-138 B	18/04/2023	0,00%	0,00%	2,80	18,30	0,00	0,00	78,90	0,01			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139 A	18/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,50	0,00	0,00	79,60	-0,06			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139 B	18/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	79,90	-0,02			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 A	18/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	199,00	0,00	0,00	79,90	-0,04			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 B	18/04/2023	0,10%	0,10%	0,10	19,90	0,00	0,00	79,90	-0,03			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-141 B	18/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	79,90	-0,04			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62 A	18/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,40	0,00	0,00	80,00	-0,06			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62 B	18/04/2023	0,40%	0,70%	0,30	19,40	0,00	0,00	79,90	-0,07			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 A	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	1,00	79,90	0,02			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 B	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	1,00	80,00	-0,08			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 A	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	1,00	79,80	0,05			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 B	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	1,00	79,90	0,03			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 A	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	1,00	80,10	0,05			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 B	17/04/2023	0,00%	0,00%	3,00	15,40	0,00	1,00	81,60	-0,01			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 A	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,00	0,00	1,00	80,30	0,05			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 B	17/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,90	0,00	1,00	80,20	0,03			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 A	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,80	0,06			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 B	17/04/2023	10,10%	16,20%	3,20	17,00	0,00	2,00	69,70	0,93			0,00	83,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 A	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,90	0,00	2,00	79,60	0,07			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 B	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,80	0,02			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 A	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,80	0,07			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 B	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	1,00	79,80	0,05			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 A	17/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,10	0,00	0,00	79,80	0,01			0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	C02 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08	B	17/04/2023	0,10%	0,10%	8,20	7,50	0,00	0,00	84,30	-0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09	A	17/04/2023	0,00%	0,00%	2,90	16,70	0,00	1,00	80,40	0,05		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09	B	17/04/2023	4,60%	4,60%	12,60	6,70	0,00	1,00	76,40	-0,01		0,00	44,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10	A	17/04/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,30	0,00	0,00	80,10	-0,04		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10	B	17/04/2023	0,00%	0,00%	4,20	14,40	0,00	0,00	81,40	-0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84	A	17/04/2023	0,00%	0,00%	1,30	19,10	0,00	0,00	79,70	-0,05		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84	B	17/04/2023	0,00%	0,00%	8,10	12,90	0,00	0,00	78,90	-0,07		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85	A	17/04/2023	0,00%	0,00%	3,50	17,20	0,00	0,00	79,40	-0,06		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85	B	17/04/2023	0,00%	0,00%	5,20	14,80	0,00	0,00	80,00	-0,05		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86	A	17/04/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,50	0,00	0,00	79,90	-0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86	B	17/04/2023	0,00%	0,00%	2,50	16,30	0,00	0,00	81,20	-0,04		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87	A	17/04/2023	0,00%	0,00%	3,70	13,30	0,00	0,00	83,00	-0,05		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87	B	17/04/2023	0,00%	0,00%	5,50	10,80	0,00	0,00	83,70	-0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152	A	17/04/2023	0,00%	0,00%	1,50	19,30	0,00	1,00	79,20	0,08		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152	B	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,80	0,00	1,00	79,70	0,06		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-153	B	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	1,00	80,00	-0,08		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-154	B	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,90	-0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-155	B	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	1,00	79,70	0,02		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-156	B	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,10	0,00	1,00	79,70	0,06		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-157	B	17/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	2,00	79,80	0,05		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,90	0,00	1,00	79,60	0,04		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,80	0,00		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71	A	20/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,40	0,00	1,00	80,60	0,20		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71	B	20/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,50	0,00	0,00	80,50	0,16		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-72	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	1,00	79,90	0,05		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-72	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	1,80	17,60	0,00	1,00	80,50	0,01		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	1,00	80,00	0,05		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	1,00	79,90	0,03		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,40	0,00	1,00	80,30	0,03		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74	B	19/04/2023	0,20%	0,20%	0,10	19,70	0,00	1,00	80,00	-0,03		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-75	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	1,00	79,90	0,03		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-75	B	19/04/2023	0,90%	0,90%	2,90	11,70	0,00	1,00	84,50	0,02		0,00	27,00	Atípico econtrar metano neste poço
Enfermaria	PMG-76	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,80	0,00	1,00	79,70	-0,03		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-76	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	17,60	0,00	1,00	81,40	0,03		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	1,00	79,90	0,05		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,80	0,03		0,00	0,00	
CAT	PMG-82	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	3,70	17,10	0,00	0,00	79,20	0,02		0,00	0,00	
CAT	PMG-82	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	7,10	11,40	0,00	1,00	81,60	-0,02		0,00	0,00	
CAT	PMG-83	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	4,20	15,90	0,00	0,00	79,90	0,02		0,00	0,00	
CAT	PMG-83	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	6,80	12,90	0,00	0,00	80,30	0,02		0,00	0,00	
CAT	PMG-94	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,60	0,00	0,00	79,40	-0,05		0,00	0,00	
CAT	PMG-94	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	4,50	14,80	0,00	0,00	80,70	-0,03		0,00	0,00	
CAT	PMG-95	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	2,50	18,20	0,00	0,00	79,30	-0,02		0,00	0,00	
CAT	PMG-95	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	3,30	18,00	0,00	0,00	78,70	-0,02		0,00	0,00	
CAT	PMG-96	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,40	0,00	0,00	79,70	0,00		0,00	0,00	
CAT	PMG-96	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	4,40	11,40	0,00	0,00	84,20	0,02		0,00	0,00	
CAT	PMG-97	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,90	0,02		0,00	0,00	
CAT	PMG-97	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	3,50	14,70	0,00	0,00	81,80	-0,03		0,00	0,00	
CAT	PMG-98	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,50	0,00	0,00	79,50	-0,01		0,00	0,00	
CAT	PMG-98	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,30	0,00	0,00	80,00	0,00		0,00	0,00	

Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ;															
CAT	PMG-160	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	79,90	-0,01		0,00	0,00	
CAT	PMG-160	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	4,70	14,40	0,00	0,00	80,90	-0,04		0,00	0,00	
CAT	PMG-161	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	2,10	18,70	0,00	0,00	79,20	0,21		0,00	0,00	
CAT	PMG-161	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	3,30	17,00	0,00	0,00	79,80	-0,23		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,70	0,00	0,00	79,80	-0,06		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	0,00	79,90	-0,06		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	0,00	79,90	-0,05		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,00	0,00	0,00	80,10	-0,04		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	0,00	79,90	-0,01		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,40	0,00	0,00	80,10	-0,02		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	0,00	79,80	-0,02		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,10	0,00	0,00	80,10	0,01		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	0,00	79,90	-0,03		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,60	0,00	0,00	80,10	-0,02		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	0,00	79,80	-0,03		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,80	0,00	0,00	79,80	-0,06		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-102		19/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	-0,06		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-103		19/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,40	0,00	0,00	80,30	-0,04		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-104		19/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,40	0,00	0,00	80,10	-0,07		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-105		19/04/2023	0,00%	0,00%	2,70	17,60	0,00	0,00	79,80	-0,05		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-106		19/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,70	0,00	0,00	80,20	-0,08		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-107		19/04/2023	0,00%	0,00%	1,50	17,60	0,00	0,00	80,80	-0,05		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-108		19/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,60	0,00	0,00	80,10	-0,08		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,10	-0,13		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,00	0,00	0,00	80,00	-0,13		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	-0,05		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,10	0,00	0,00	80,40	-0,04		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	-0,03		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,50	0,00	0,00	80,30	-0,06		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-112		19/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	80,00	-0,13		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,30	-0,08		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162	B	19/04/2023	3,80%	3,80%	5,10	10,80	0,00	0,00	80,60	-0,08		0,00	72,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	-0,06		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	1,80	16,10	0,00	0,00	82,00	-0,08		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
Portaria P3	PMG-119	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
Portaria P3	PMG-119	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
Portaria P3	PMG-120	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
Portaria P3	PMG-120	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
Portaria P3	PMG-120	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
Portaria P3	PMG-163	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
Portaria P3	PMG-164	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
Portaria P3	PMG-164	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
Transportes	PMG-121	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	0,00	79,90	-0,03		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	79,90	-0,04		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,70	0,00	0,00	80,10	0,00		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	1,00	80,00	-0,03		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	18,80	0,00	0,00	80,80	-0,01		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,00	-0,01		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124	A	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,00	0,00	1,00	80,30	0,03		0,00	0,00	

Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	C02 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15%,															
Transportes	PMG-124	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	1,00	79,90	-0,04		0,00	0,00	
Transportes	PMG-158	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	0,00	80,00	0,01		0,00	0,00	
Transportes	PMG-159	B	19/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	1,00	80,10	0,00		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125	A	20/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,80	0,00	1,00	80,20	0,20		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125	B	20/04/2023	0,00%	0,00%	4,80	15,70	0,00	1,00	79,50	0,20		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126	A	20/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	1,00	80,10	0,19		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126	B	20/04/2023	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Água no momento de medição
Posto Guarda Universitário	PMG-127	A	20/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,30	0,00	1,00	79,70	0,22		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127	B	20/04/2023	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Água no momento de medição
Posto Guarda Universitário	PMG-128	A	20/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	1,00	80,10	0,21		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128	B	20/04/2023	0,00%	0,00%	2,30	18,10	0,00	1,00	79,70	0,20		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129	A	20/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,60	0,00	1,00	79,70	0,23		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129	B	20/04/2023	0,00%	0,00%	2,50	17,80	0,00	1,00	79,70	0,25		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130	A	20/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,70	0,00	1,00	79,70	0,22		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130	B	20/04/2023	0,00%	0,00%	3,90	16,60	0,00	1,00	79,50	0,11		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131	A	20/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,40	0,00	1,00	79,60	0,22		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131	B	20/04/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,70	0,00	1,00	80,00	0,22		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16	A	25/04/2023	0,00%	0,00%	2,60	18,00	0,00	1,00	79,40	0,21		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16	B	25/04/2023	0,00%	0,00%	4,70	15,10	0,00	1,00	80,20	0,21		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17	A	25/04/2023	0,00%	0,00%	1,70	19,30	0,00	1,00	78,90	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17	B	25/04/2023	0,00%	0,00%	1,90	18,70	0,00	1,00	79,50	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18	A	25/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,80	0,00	1,00	79,10	0,26		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18	B	25/04/2023	0,00%	0,00%	3,70	16,40	0,00	1,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20	A	25/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,90	0,13		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20	B	25/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	0,00	79,90	0,18		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22	A	25/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,40	0,00	1,00	79,50	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22	B	25/04/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,60	0,00	1,00	79,60	0,22		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23	A	25/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,70	0,00	0,00	79,90	0,18		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23	B	25/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,10	0,00	0,00	79,90	0,13		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113	A	25/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	20,10	0,00	0,00	79,80	0,07		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113	B	25/04/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,80	0,00	0,00	79,90	0,03		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114	A	25/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	80,00	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114	B	25/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	0,00	80,00	0,01		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115	A	25/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,70	0,00	0,00	79,80	0,04		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115	B	25/04/2023	0,00%	0,00%	1,90	18,60	0,00	0,00	79,50	0,10		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11	A	25/04/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,50	0,00	1,00	79,60	0,30		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11	B	25/04/2023	1,50%	1,50%	4,10	15,00	0,00	1,00	79,50	0,24		0,00	17,00	
Edifício I 1	PMG-12	A	25/04/2023	0,10%	0,10%	3,10	17,10	0,00	0,00	79,70	0,17		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-12	B	25/04/2023	0,10%	0,10%	1,30	19,70	0,00	0,00	79,00	0,16		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13	A	25/04/2023	0,10%	0,10%	1,70	18,70	0,00	0,00	79,50	0,17		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13	B	25/04/2023	0,10%	0,10%	2,80	17,60	0,00	0,00	79,50	0,14		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14	A	25/04/2023	0,00%	0,00%	4,00	15,80	0,00	1,00	80,20	0,26		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14	B	25/04/2023	0,00%	0,00%	5,80	14,20	0,00	1,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15	A	25/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,90	0,00	1,00	79,40	0,25		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15	B	25/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,20	0,00	1,00	79,60	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19	A	25/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,90	0,00	1,00	79,60	0,26		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19	B	25/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,50	0,00	2,00	79,50	0,29		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21	A	25/04/2023	0,00%	0,00%	2,40	18,70	0,00	1,00	78,90	0,23		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21	B	25/04/2023	0,00%	0,00%	2,40	18,30	0,00	1,00	79,30	0,26		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24	A	25/04/2023	0,10%	0,10%	1,20	19,50	0,00	0,00	79,30	0,18		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ,															
Edifício I 1	PMG-24	B	25/04/2023	0,10%	0,10%	0,70	19,60	0,00	0,00	79,60	0,14		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-135	A	25/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,00	0,05		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG -135	B	25/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	0,00	80,00	0,11		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-136	B	25/04/2023	0,10%	0,10%	0,60	19,70	0,00	0,00	79,70	0,02		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,90	0,00	0,00	79,30	0,20		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,80	0,00	0,00	79,70	0,16		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-26	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,70	0,00	0,00	79,20	0,17		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-26	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	1,90	18,20	0,00	0,00	79,90	0,17		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-27	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	18,80	0,00	0,00	79,80	0,14		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-27	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	5,00	15,00	0,00	1,00	80,00	0,13		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-28	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,40	0,00	0,00	79,80	0,18		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-28	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,70	0,00	1,00	79,60	0,13		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-29	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	20,00	0,00	1,00	79,30	0,14		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-29	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,20	0,00	0,00	79,60	0,13		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-44	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,50	0,00	0,00	80,00	0,21		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-44	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,80	0,00	0,00	79,60	0,20		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-45	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,80	0,00	0,00	80,00	0,20		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-45	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,10	0,00	1,00	79,70	0,18		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-134	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-30	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,50	0,00	0,00	79,50	0,15		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-30	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,90	0,00	0,00	79,70	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-31	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,60	0,00	0,00	79,70	0,14		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-31	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	0,00	79,80	0,10		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,40	0,00	0,00	79,90	0,14		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,70	0,00	0,00	79,70	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	3,90	16,00	0,00	0,00	80,10	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-34	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,60	0,00	0,00	79,80	0,18		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-34	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,80	0,00	0,00	79,70	0,14		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,60	0,00	0,00	79,70	0,14		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,00	0,00	0,00	79,80	0,11		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	0,00	79,80	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	2,90	17,10	0,00	0,00	79,90	0,11		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-37	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	0,00	79,90	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-37	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,10	0,00	0,00	79,70	0,07		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,70	0,00	0,00	79,60	0,11		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,30	0,00	0,00	79,60	0,10		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-39	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,10	0,00	0,00	79,50	0,10		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-39	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	9,30	11,00	0,00	0,00	79,60	0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	0,00	79,90	0,12		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,60	0,00	0,00	79,90	0,10		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,50	0,00	0,00	79,80	0,09		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,70	0,00	0,00	80,00	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-42	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,50	0,00	0,00	79,50	0,11		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-42	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	5,30	15,10	0,00	0,00	79,40	0,07		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	0,00	79,70	0,05		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,50	0,00	0,00	79,60	0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	0,00	79,90	0,17		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	79,90	0,18		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-133	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,70	0,00	0,00	79,70	0,09		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15%,															
I-3 Biblioteca	PMG-133 B		24/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,50	0,00	0,00	79,80	0,11		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	0,00	79,70	0,21		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,90	0,00	1,00	79,60	0,15		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	0,00	79,70	0,21		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	2,70	18,10	0,00	0,00	79,20	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,00	0,00	0,00	79,30	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,80	0,00	0,00	79,40	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,70	0,22		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	0,00	0,00	79,70	0,21		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,10	0,00	0,00	79,70	0,21		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,30	0,00	0,00	79,90	0,22		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	0,00	79,80	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	0,00	79,70	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	0,00	79,60	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	3,30	17,30	0,00	0,00	79,30	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	79,90	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	18,80	0,00	0,00	80,30	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,70	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	2,40	17,30	0,00	0,00	80,30	0,06		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,80	0,13		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	0,00	79,70	0,21		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,30	0,00	0,00	80,10	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	79,90	0,23		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,00	0,00	0,00	80,00	0,25		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-144 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,10	0,00	0,00	79,70	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-145 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,80	0,00	0,00	79,70	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-146 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,10	0,00	0,00	79,70	0,21		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-147 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,10	0,00	0,00	79,70	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-148 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,10	0,00	0,00	79,50	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-149 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	0,00	79,60	0,22		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-150 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,20	0,00	1,00	79,50	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-151 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	0,00	79,80	0,16		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,50	0,00	0,00	79,50	0,19		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	3,10	17,00	0,00	0,00	79,80	0,17		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	1,30	19,00	0,00	0,00	79,40	0,18		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,70	0,00	0,00	79,80	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,40	0,00	0,00	79,80	0,17		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,70	0,00	0,00	79,50	0,18		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,50	0,00	0,00	79,40	0,19		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	8,50	11,80	0,00	0,00	79,70	0,16		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,70	0,00	0,00	79,50	0,14		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	5,10	15,40	0,00	0,00	79,50	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,60	0,00	0,00	80,00	0,06		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 B		26/04/2023	2,70%	8,80%	0,90	18,30	0,00	0,00	78,00	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	0,00	80,00	0,12		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,30	0,00	0,00	80,00	0,09		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,30	0,00	0,00	80,00	0,12		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	8,10	7,20	0,00	0,00	84,70	0,10		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,10	0,00	0,00	80,30	0,14		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Conjunto Laboratorial	PMG-54 B		26/04/2023	5,20%	5,20%	6,00	8,90	0,00	0,00	79,90	0,13		0,00	62,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	0,00	79,90	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	8,10	10,60	0,00	0,00	81,30	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,20	0,00	0,00	79,80	0,11		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	3,30	17,60	0,00	0,00	79,10	0,11		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-57 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,50	0,00	0,00	79,60	0,09		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-57 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	3,80	17,40	0,00	0,00	78,70	0,11		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-58 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,50	0,00	0,00	79,60	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-58 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	3,40	17,20	0,00	0,00	79,50	0,12		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,30	0,00	0,00	79,60	0,12		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	2,60	17,70	0,00	0,00	79,70	0,09		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,40	0,00	0,00	80,00	0,11		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	4,70	14,90	0,00	0,00	80,40	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	1,00	0,00	79,90	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	11,20	6,40	0,00	0,00	82,40	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-137 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	38,00	19,70	0,00	0,00	79,50	0,19		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-138 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	4,40	17,00	0,00	0,00	78,60	0,17		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	0,09		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,10	0,11		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,70	0,00	0,00	80,00	0,12		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 B		26/04/2023	0,10%	0,10%	0,20	19,00	0,00	0,00	80,10	0,11		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-141 B		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	80,00	0,07		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62 A		26/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,50	0,00	0,00	79,70	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62 B		26/04/2023	3,20%	14,60%	1,50	18,30	0,00	0,00	77,00	0,12		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 A		25/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,80	0,24		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 B		25/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,80	0,20		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 A		25/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,80	0,21		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 B		25/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	1,00	79,70	0,24		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 A		25/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,80	0,24		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 B		25/04/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,20	0,00	1,00	80,10	0,23		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 A		25/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,90	0,00	1,00	79,70	0,24		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 B		25/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,60	0,00	1,00	79,70	0,23		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 A		25/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,90	0,23		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 B		25/04/2023	3,00%	5,00%	0,90	19,20	0,00	1,00	76,90	0,34		0,00	11,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 A		25/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	1,00	79,90	0,21		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 B		25/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,90	0,21		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 A		25/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,00	0,00	1,00	79,60	0,21		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 B		25/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 A		25/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,10	0,00	0,00	79,70	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 B		25/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,80	0,11		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 A		25/04/2023	0,00%	0,00%	3,30	17,40	0,00	0,00	79,30	0,15		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 B		25/04/2023	1,60%	1,60%	7,40	11,30	0,00	0,00	79,70	0,13		0,00	33,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 A		25/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,10	0,00	0,00	80,00	0,16		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 B		25/04/2023	0,00%	0,00%	3,70	16,10	0,00	0,00	80,10	0,14		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 A		25/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,70	0,00	0,00	80,00	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 B		25/04/2023	0,00%	0,00%	4,00	16,20	0,00	0,00	79,20	0,11		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 A		25/04/2023	0,00%	0,00%	2,60	18,20	0,00	0,00	79,10	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 B		25/04/2023	0,00%	0,00%	3,10	17,60	0,00	0,00	79,30	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86 A		25/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,20	0,00	0,00	79,60	0,14		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86 B		25/04/2023	0,00%	0,00%	2,00	17,60	0,00	0,00	80,40	0,08		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87 A	25/04/2023	0,00%	0,00%	3,20	14,80	0,00	0,00	82,00	0,13			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87 B	25/04/2023	0,00%	0,00%	4,20	14,30	0,00	0,00	81,50	0,14			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152 A	25/04/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,70	0,00	0,00	79,80	0,12			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152 B	25/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,60	0,00	0,00	79,80	0,15			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-153 B	25/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,80	0,23			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-154 B	25/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	1,00	79,80	0,21			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-155 B	25/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,10	0,00	1,00	79,40	0,22			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-156 B	25/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,70	0,24			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-157 B	25/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,90	0,19			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70 A	28/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,60	0,00	0,00	80,00	0,24			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70 B	28/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,80	0,20			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71 A	28/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,00	0,00	0,00	79,50	0,22			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71 B	28/04/2023	0,70%	0,70%	1,20	5,70	0,00	1,00	92,40	0,22			0,00	15,00	
Enfermaria	PMG-72 A	28/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	1,00	79,70	0,21			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-72 B	28/04/2023	0,00%	0,00%	2,50	16,60	0,00	1,00	80,90	0,20			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73 A	28/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	1,00	79,80	0,19			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73 B	28/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	1,00	79,60	0,18			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74 A	28/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,60	0,00	1,00	80,10	0,18			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74 B	28/04/2023	2,40%	2,40%	0,30	16,70	0,00	1,00	80,60	0,21			0,00	15,00	
Enfermaria	PMG-75 A	28/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	1,00	79,90	0,22			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-75 B	28/04/2023	0,00%	0,00%	3,90	9,10	0,00	1,00	87,00	0,21			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-76 A	28/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,50	0,00	1,00	79,80	0,23			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-76 B	28/04/2023	0,10%	0,10%	2,90	10,40	0,00	1,00	86,50	0,23			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165 A	28/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,90	0,24			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165 B	28/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	1,00	79,70	0,19			0,00	0,00	
CAT	PMG-82 A	27/04/2023	0,00%	0,00%	2,40	17,60	0,00	0,00	79,90	0,19			0,00	0,00	
CAT	PMG-82 B	27/04/2023	0,00%	0,00%	6,10	12,80	0,00	0,00	81,00	0,23			0,00	0,00	
CAT	PMG-83 A	27/04/2023	0,00%	0,00%	4,80	14,80	0,00	0,00	80,30	0,19			0,00	0,00	
CAT	PMG-83 B	27/04/2023	0,00%	0,00%	10,60	8,60	0,00	0,00	80,80	0,19			0,00	0,00	
CAT	PMG-94 A	27/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,40	0,00	0,00	79,70	0,17			0,00	0,00	
CAT	PMG-94 B	27/04/2023	0,00%	0,00%	2,20	18,10	0,00	0,00	79,80	0,17			0,00	0,00	
CAT	PMG-95 A	27/04/2023	0,00%	0,00%	3,30	17,30	0,00	0,00	79,40	0,17			0,00	0,00	
CAT	PMG-95 B	27/04/2023	0,00%	0,00%	4,90	16,80	0,00	0,00	78,20	0,18			0,00	0,00	
CAT	PMG-96 A	27/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,80	0,00	0,00	80,00	0,19			0,00	0,00	
CAT	PMG-96 B	27/04/2023	0,00%	0,00%	5,90	9,40	0,00	0,00	84,70	0,13			0,00	0,00	
CAT	PMG-97 A	27/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,00	0,00	0,00	80,00	0,19			0,00	0,00	
CAT	PMG-97 B	27/04/2023	0,00%	0,00%	4,30	14,00	0,00	0,00	81,70	0,19			0,00	0,00	
CAT	PMG-98 A	27/04/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,90	0,00	0,00	79,60	0,21			0,00	0,00	
CAT	PMG-98 B	27/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,00	0,00	0,00	80,00	0,15			0,00	0,00	
CAT	PMG-160 A	27/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,70	0,00	0,00	79,80	0,15			0,00	0,00	
CAT	PMG-160 B	27/04/2023	0,00%	0,00%	4,90	14,50	0,00	0,00	80,50	0,14			0,00	0,00	
CAT	PMG-161 A	27/04/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,10	0,00	0,00	79,60	0,24			0,00	0,00	
CAT	PMG-161 B	27/04/2023	0,00%	0,00%	4,00	16,50	0,00	0,00	79,50	0,10			0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88 A	27/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,70	0,00	0,00	79,80	0,22			0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88 B	27/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	0,00	79,80	0,19			0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89 A	27/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	0,00	79,90	0,24			0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89 B	27/04/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,40	0,00	0,00	80,20	0,27			0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90 A	27/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,80	0,00	0,00	79,70	0,21			0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90 B	27/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,30	0,00	0,00	79,90	0,19			0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91 A	27/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	0,00	79,90	0,22			0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ,															
Incubadora	PMG-91	B	27/04/2023	0,00%	0,00%	2,70	17,70	0,00	0,00	79,60	0,13		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92	A	27/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,30	0,00	0,00	79,60	0,22		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92	B	27/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,90	0,00	0,00	79,90	0,14		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93	A	27/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,70	0,00	0,00	79,70	0,19		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93	B	27/04/2023	0,00%	0,00%	1,90	18,40	0,00	0,00	79,70	0,19		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-102		24/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,10	0,20		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-103		24/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	0,00	79,70	0,19		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-104		24/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,80	0,00	0,00	79,70	0,19		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-105		24/04/2023	0,00%	0,00%	1,90	18,30	0,00	0,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-106		24/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,10	0,00	0,00	79,70	0,23		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-107		24/04/2023	0,00%	0,00%	1,50	17,40	0,00	0,00	81,10	0,20		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-108		24/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,10	0,00	1,00	79,80	0,24		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	0,00	79,80	0,21		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,40	0,00	0,00	80,10	0,22		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,40	0,00	0,00	80,10	0,16		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	18,30	0,00	0,00	80,80	0,17		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,60	0,00	0,00	80,10	0,19		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,60	0,00	0,00	80,20	0,13		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-112		24/04/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,60	0,00	0,00	80,30	0,17		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,80	0,00	0,00	80,10	0,19		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162	B	24/04/2023	0,20%	0,20%	5,70	9,10	0,00	0,00	84,90	0,17		0,00	4,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	79,90	0,19		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	1,60	16,60	0,00	0,00	81,80	0,17		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	0,00	79,70	0,18		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	0,00	79,70	0,19		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	C	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	0,00	79,70	0,17		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120	A	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	0,00	79,90	0,21		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	0,00	79,90	0,17		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120	C	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	0,00	79,80	0,23		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-163	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,10	0,00	0,00	79,50	0,20		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164	B	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,80	0,20		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164	C	24/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	0,00	79,90	0,21		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121	A	27/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	0,00	79,90	0,17		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121	B	27/04/2023	0,00%	0,00%	8,00	9,10	0,00	0,00	82,90	0,17		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122	A	27/04/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,70	0,00	0,00	79,90	0,20		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122	B	27/04/2023	0,00%	0,00%	8,90	8,30	0,00	0,00	82,80	0,19		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123	A	27/04/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,10	0,00	0,00	80,40	0,20		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123	B	27/04/2023	0,00%	0,00%	3,10	15,70	0,00	0,00	81,20	0,19		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124	A	27/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	18,60	0,00	0,00	80,60	0,24		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124	B	27/04/2023	0,00%	0,00%	6,20	12,70	0,00	0,00	81,10	0,24		0,00	0,00	
Transportes	PMG-158	B	27/04/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,10	0,00	0,00	79,80	0,16		0,00	0,00	
Transportes	PMG-159	B	27/04/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,50	0,00	0,00	79,90	0,21		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125	A	28/04/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,50	0,00	0,00	79,50	0,13		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125	B	28/04/2023	0,00%	0,00%	3,80	17,70	0,00	0,00	78,60	0,13		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126	A	28/04/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,30	0,00	1,00	79,50	0,16		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126	B	28/04/2023	0,00%	0,00%	1,30	19,50	0,00	0,00	79,20	0,05		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127	A	28/04/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,30	0,00	0,00	79,30	0,17		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127	B	28/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,80	0,00	1,00	79,40	0,23		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128	A	28/04/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,30	0,00	0,00	79,50	0,18		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128	B	28/04/2023	0,00%	0,00%	4,20	16,60	0,00	0,00	79,20	0,19		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%;															
Posto Guarda Universitário	PMG-129 A	A	28/04/2023	0,00%	0,00%	0,70	20,20	0,00	0,00	79,10	0,14		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129 B	B	28/04/2023	0,00%	0,00%	1,80	19,20	0,00	0,00	78,90	0,16		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130 A	A	28/04/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,80	0,00	1,00	79,30	0,21		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130 B	B	28/04/2023	0,00%	0,00%	3,60	17,80	0,00	1,00	78,70	0,16		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131 A	A	28/04/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,80	0,00	0,00	79,40	0,19		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131 B	B	28/04/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,30	0,00	1,00	79,50	0,19		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16 A	A	02/05/2023	0,00%	0,00%	2,80	17,70	0,00	1,00	79,50	0,21		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16 B	B	02/05/2023	0,00%	0,00%	3,70	16,50	0,00	1,00	79,80	0,15		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17 A	A	02/05/2023	0,00%	0,00%	2,10	18,30	0,00	1,00	79,60	0,18		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17 B	B	02/05/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,50	0,00	1,00	79,80	0,22		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18 A	A	02/05/2023	0,00%	0,00%	2,40	17,40	0,00	1,00	80,20	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18 B	B	02/05/2023	0,00%	0,00%	2,80	17,40	0,00	1,00	79,80	0,16		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20 A	A	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,80	0,00	1,00	79,50	0,21		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20 B	B	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,90	0,00	1,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22 A	A	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,80	0,21		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22 B	B	02/05/2023	0,00%	0,00%	2,50	17,60	0,00	1,00	79,90	0,20		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23 A	A	02/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,60	0,00	1,00	80,30	0,23		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23 B	B	02/05/2023	0,00%	0,00%	1,70	17,60	0,00	1,00	80,70	0,16		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113 A	A	02/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,50	0,00	1,00	79,70	0,19		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113 B	B	02/05/2023	0,00%	0,00%	2,10	18,30	0,00	1,00	79,60	0,11		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114 A	A	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,70	0,00	1,00	79,80	0,17		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114 B	B	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,20	0,00	1,00	80,10	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115 A	A	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,60	0,00	1,00	79,50	0,20		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115 B	B	02/05/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,70	0,00	1,00	79,60	0,18		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11 A	A	02/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,70	0,00	1,00	79,80	0,25		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11 B	B	02/05/2023	0,60%	0,60%	2,10	17,60	0,00	1,00	79,60	0,19		0,00	46,00	
Edifício I 1	PMG-12 A	A	02/05/2023	0,00%	0,00%	3,60	16,60	0,00	1,00	79,80	0,28		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-12 B	B	02/05/2023	0,00%	0,00%	3,30	16,90	0,00	1,00	79,80	0,26		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13 A	A	02/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,80	0,00	1,00	79,90	0,27		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13 B	B	02/05/2023	0,00%	0,00%	2,20	18,00	0,00	1,00	79,80	0,25		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14 A	A	02/05/2023	0,00%	0,00%	2,70	17,30	0,00	1,00	80,00	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14 B	B	02/05/2023	0,00%	0,00%	4,40	15,40	0,00	1,00	80,10	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15 A	A	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,00	0,00	1,00	79,70	0,25		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15 B	B	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,80	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19 A	A	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,60	0,00	1,00	79,80	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19 B	B	02/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,00	0,00	1,00	79,90	0,28		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21 A	A	02/05/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,80	0,00	1,00	79,20	0,25		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21 B	B	02/05/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,50	0,00	1,00	79,60	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24 A	A	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,70	0,00	1,00	79,50	0,29		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24 B	B	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,50	0,00	1,00	79,80	0,22		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-135 A	A	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	0,00	79,90	0,14		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-135 B	B	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,40	0,00	0,00	80,00	0,25		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-136 B	B	02/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,40	0,00	0,00	80,30	0,23		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25 A	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-25 B	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-26 A	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-26 B	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-27 A	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-27 B	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-28 A	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
I-5 Auditórios	PMG-28 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-29 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-29 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-44 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-44 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-45 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-45 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-5 Auditórios	PMG-134 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-30 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-30 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-31 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-31 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-32 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-32 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-33 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-33 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-34 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-34 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-35 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-35 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-36 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-36 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-37 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-37 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-38 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-38 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-39 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-39 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-40 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-40 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-41 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-41 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-42 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-42 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-43 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-43 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-132 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-132 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-133 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
I-3 Biblioteca	PMG-133 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
Edifício I-4	PMG-63 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	1,00	80,00	0,24			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63 B	03/05/2023	0,10%	0,10%	0,30	19,70	0,00	1,00	79,90	0,24			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	1,00	80,00	0,25			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,20	0,00	1,00	80,10	0,28			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,40	0,00	1,00	79,80	0,21			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,50	0,00	0,00	80,00	0,21			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,10	0,24			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	1,00	80,10	0,20			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,00	0,20			0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,30	0,00	0,00	80,10	0,19			0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Edifício I-4	PMG-68 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	0,00	79,80	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,40	0,00	0,00	0,00	80,10	0,16		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	0,00	80,10	0,20		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	3,20	16,40	0,00	0,00	0,00	80,40	0,20		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	0,00	80,00	0,21		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	18,60	0,00	0,00	0,00	80,50	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	0,00	80,10	0,22		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	17,90	0,00	0,00	0,00	80,30	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	0,00	79,90	0,22		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	0,00	79,90	0,22		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	1,00	0,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,50	0,00	1,00	0,00	80,30	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	0,00	0,00	80,00	0,20		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,20	0,00	0,00	0,00	80,20	0,21		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-144 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	0,00	79,90	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-145 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,60	0,00	0,00	0,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-146 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	0,00	80,00	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-147 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	0,00	80,00	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-148 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	1,00	0,00	79,80	0,23		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-149 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	1,00	0,00	80,00	0,27		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-150 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	4,20	13,60	0,00	1,00	0,00	82,10	0,24		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-151 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	0,00	0,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,60	0,00	0,00	0,00	79,60	0,18		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	2,80	17,30	0,00	0,00	0,00	79,80	0,09		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,40	0,00	0,00	0,00	79,60	0,17		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	0,00	0,00	79,80	0,16		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,40	0,00	0,00	0,00	79,80	0,18		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,80	0,00	0,00	0,00	79,60	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,80	0,00	0,00	0,00	79,40	0,14		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	6,70	13,60	0,00	0,00	0,00	79,70	0,12		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,90	0,00	0,00	0,00	79,80	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	3,60	17,10	0,00	0,00	0,00	79,20	0,11		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,60	0,00	0,00	0,00	80,00	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 B	03/05/2023	0,80%	0,80%	0,30	19,50	0,00	0,00	0,00	79,40	0,12		0,00	11,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	0,00	80,10	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,60	0,00	0,00	0,00	80,10	0,16		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	0,00	0,00	80,10	0,17		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	2,20	16,70	0,00	0,00	0,00	81,00	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,20	0,00	0,00	0,00	79,70	0,09		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 B	03/05/2023	2,20%	2,20%	3,10	14,80	0,00	0,00	0,00	79,90	0,02		0,00	50,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	0,00	79,90	0,10		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	4,30	15,60	0,00	0,00	0,00	80,00	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,90	0,00	0,00	0,00	79,80	0,06		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	2,50	17,60	0,00	0,00	0,00	79,90	0,03		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-57 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,80	0,00	0,00	0,00	79,80	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-57 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	4,90	14,90	0,00	0,00	0,00	80,20	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-58 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,10	0,00	0,00	0,00	79,70	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-58 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	3,90	16,50	0,00	0,00	0,00	79,60	0,05		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,30	0,00	0,00	0,00	80,10	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	2,40	18,10	0,00	0,00	0,00	79,50	0,18		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	C02 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ;															
Conjunto Laboratorial	PMG-60 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,70	0,00	0,00	80,20	0,17			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	3,80	16,40	0,00	0,00	79,80	0,21			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	0,00	79,80	0,07			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	6,30	12,40	0,00	0,00	81,30	0,04			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-137 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,90	0,00	0,00	79,50	0,16			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-138 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	4,10	17,70	0,00	0,00	78,20	0,06			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,50	0,00	0,00	80,00	0,13			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,10	0,14			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,10	0,16			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 B	03/05/2023	0,10%	0,10%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,10	0,15			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-141 B	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,50	0,00	0,00	79,90	0,13			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62 A	03/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	1,00	79,8	0,22			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62 B	03/05/2023	0,50%	2,60%	0,20	20,00	1,00	1,00	79,4	0,22			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 A	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,30	0,00	0,00	80,00	0,15			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 B	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,50	0,00	0,00	80,30	0,17			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 A	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,50	0,00	0,00	80,40	0,16			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 B	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	0,00	80,30	0,19			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 A	02/05/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,20	0,00	0,00	80,50	0,14			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 B	02/05/2023	0,00%	0,00%	4,20	13,10	0,00	0,00	82,70	-0,04			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 A	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,40	0,00	0,00	80,30	0,19			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 B	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	0,00	80,30	0,20			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 A	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	0,20			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 B	02/05/2023	0,60%	0,60%	0,10	19,40	0,00	0,00	79,90	0,18			0,00	26,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 A	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	0,00	80,20	0,24			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 B	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	0,22			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 A	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	0,21			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 B	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,80	0,00	0,00	80,20	0,19			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 A	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,10	0,00	0,00	80,60	0,12			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 B	02/05/2023	0,80%	0,80%	8,40	7,00	0,00	0,00	83,80	0,08			0,00	9,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 A	02/05/2023	0,00%	0,00%	2,10	18,40	0,00	0,00	79,40	0,21			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 B	02/05/2023	0,90%	0,90%	4,10	15,10	0,00	0,00	79,80	0,23			0,00	32,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 A	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,60	0,00	1,00	79,90	0,19			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 B	02/05/2023	0,00%	0,00%	2,70	17,20	0,00	0,00	80,10	0,19			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 A	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,80	0,00	0,00	79,60	0,16			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 B	02/05/2023	0,00%	0,00%	5,70	15,70	0,00	0,00	78,60	0,14			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 A	02/05/2023	0,00%	0,00%	2,60	17,50	0,00	0,00	79,80	0,15			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 B	02/05/2023	0,00%	0,00%	3,70	16,90	0,00	0,00	79,50	0,10			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86 A	02/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,20	0,00	0,00	80,40	0,18			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86 B	02/05/2023	0,00%	0,00%	2,30	16,60	0,00	0,00	81,10	0,13			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87 A	02/05/2023	0,00%	0,00%	4,00	12,70	0,00	0,00	83,30	0,13			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87 B	02/05/2023	0,00%	0,00%	6,20	9,90	0,00	0,00	83,80	0,14			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152 A	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,50	0,00	0,00	79,60	0,22			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152 B	02/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,40	0,00	0,00	79,40	0,19			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-153 B	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	0,00	80,40	0,13			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-154 B	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,60	0,00	0,00	80,30	0,16			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-155 B	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	18,90	0,00	0,00	80,40	0,13			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-156 B	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	0,19			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-157 B	02/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,70	0,00	0,00	80,20	0,19			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70 A	05/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	1,00	80,00	0,22			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70 B	05/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	1,00	79,90	0,26			0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	C02 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ,															
Enfermaria	PMG-71	A	05/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	1,00	1,00	79,70	0,21		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71	B	05/05/2023	0,60%	0,60%	1,00	9,10	0,00	1,00	89,30	0,24		0,00	14,00	
Enfermaria	PMG-72	A	05/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	1,00	80,10	0,27		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-72	B	05/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,10	0,00	1,00	80,60	0,22		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73	A	05/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	1,00	79,90	0,24		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73	B	05/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	1,00	1,00	80,00	0,18		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74	A	05/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,30	0,00	1,00	80,50	0,26		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74	B	05/05/2023	0,30%	0,30%	0,10	19,40	0,00	1,00	80,10	0,24		0,00	73,00	
Enfermaria	PMG-75	A	05/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	1,00	80,20	0,25		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-75	B	05/05/2023	0,00%	0,00%	3,60	9,70	0,00	1,00	86,80	0,24		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-76	A	05/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,30	0,00	1,00	80,00	0,24		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-76	B	05/05/2023	0,20%	0,20%	2,70	10,90	0,00	2,00	86,30	0,28		0,00	5,00	
Enfermaria	PMG-165	A	05/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	1,00	80,10	0,23		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165	B	05/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	1,00	1,00	79,80	0,17		0,00	0,00	
CAT	PMG-82	A	04/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,10	0,00	0,00	80,10	0,19		0,00	0,00	
CAT	PMG-82	B	04/05/2023	0,00%	0,00%	7,00	12,70	0,00	0,00	80,30	0,13		0,00	0,00	
CAT	PMG-83	A	04/05/2023	0,00%	0,00%	6,40	16,90	0,00	0,00	79,60	0,18		0,00	0,00	
CAT	PMG-83	B	04/05/2023	0,00%	0,00%	6,40	13,10	0,00	0,00	80,50	0,15		0,00	0,00	
CAT	PMG-94	A	04/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,20	0,00	0,00	79,80	0,10		0,00	0,00	
CAT	PMG-94	B	04/05/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,70	0,00	0,00	79,80	0,08		0,00	0,00	
CAT	PMG-95	A	04/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,40	0,00	0,00	79,70	0,13		0,00	0,00	
CAT	PMG-95	B	04/05/2023	0,00%	0,00%	2,90	18,30	0,00	0,00	78,80	0,09		0,00	0,00	
CAT	PMG-96	A	04/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,10	0,00	0,00	80,00	0,17		0,00	0,00	
CAT	PMG-96	B	04/05/2023	0,00%	0,00%	4,50	12,00	0,00	0,00	83,40	0,15		0,00	0,00	
CAT	PMG-97	A	04/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,80	0,00	0,00	80,20	0,13		0,00	0,00	
CAT	PMG-97	B	04/05/2023	0,00%	0,00%	3,90	14,60	0,00	0,00	81,50	0,15		0,00	0,00	
CAT	PMG-98	A	04/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,90	0,00	0,00	79,90	0,19		0,00	0,00	
CAT	PMG-98	B	04/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,10	0,00	0,00	80,20	0,17		0,00	0,00	
CAT	PMG-160	A	04/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,60	0,00	0,00	80,20	0,20		0,00	0,00	
CAT	PMG-160	B	04/05/2023	0,00%	0,00%	4,50	14,90	0,00	0,00	80,50	0,09		0,00	0,00	
CAT	PMG-161	A	04/05/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,70	0,00	0,00	79,60	0,17		0,00	0,00	
CAT	PMG-161	B	04/05/2023	0,00%	0,00%	3,70	16,90	1,00	0,00	79,50	0,08		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88	A	04/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,60	0,00	1,00	80,00	0,20		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88	B	04/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	0,00	80,10	0,17		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89	A	04/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	1,00	79,90	0,24		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89	B	04/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,10	0,00	0,00	80,20	0,18		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90	A	04/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	0,00	79,70	0,24		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90	B	04/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,40	0,00	0,00	80,00	0,22		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91	A	04/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	0,00	79,90	0,22		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91	B	04/05/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,40	0,00	0,00	80,00	0,21		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92	A	04/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,37,00	0,00	0,00	79,90	0,24		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92	B	04/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	18,90	0,00	0,00	80,10	0,24		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93	A	04/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,70	0,00	0,00	80,00	0,21		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93	B	04/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,70	0,00	0,00	80,20	0,23		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-102		04/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	0,00	80,10	0,24		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-103		04/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	1,00	80,10	0,22		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-104		04/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,60	0,00	1,00	80,00	0,26		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-105		04/05/2023	0,00%	0,00%	2,30	17,70	0,00	1,00	79,90	0,29		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-106		04/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,60	0,00	1,00	79,90	0,29		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-107		04/05/2023	0,00%	0,00%	1,60	17,80	0,00	1,00	80,60	0,24		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Ginásio Poliesportivo	PMG-108		04/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,70	0,00	1,00	79,90	0,25		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109 A		04/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,10	0,26		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109 B		04/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,30	0,00	1,00	80,10	0,19		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110 A		04/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	0,00	79,90	0,24		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110 B		04/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	1,00	80,00	0,22		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111 A		04/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	0,00	80,00	0,23		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111 B		04/05/2023	0,10%	0,10%	0,00	19,70	0,00	1,00	80,10	0,24		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-112		04/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	1,00	80,00	0,28		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162 A		04/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	1,00	80,10	0,21		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162 B		04/05/2023	4,60%	4,60%	5,10	10,10	0,00	1,00	80,20	0,25		0,00	68,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166 A		04/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	1,00	80,10	0,24		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166 B		04/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	16,80	0,00	0,00	81,80	0,25		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
Portaria P3	PMG-119 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
Portaria P3	PMG-119 C		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
Portaria P3	PMG-120 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
Portaria P3	PMG-120 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
Portaria P3	PMG-120 C		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
Portaria P3	PMG-163 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
Portaria P3	PMG-164 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
Portaria P3	PMG-164 C		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi possível realizar a medição devido ao feriado.
Transportes	PMG-121 A		04/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,80	0,00	0,00	79,80	0,18		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121 B		04/05/2023	0,00%	0,00%	4,80	13,60	0,00	0,00	81,50	0,16		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122 A		04/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,10	0,00	0,00	79,80	0,17		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122 B		04/05/2023	0,00%	0,00%	8,70	7,90	0,00	0,00	83,40	0,22		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123 A		04/05/2023	0,00%	0,00%	1,90	18,20	0,00	0,00	79,90	0,20		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123 B		04/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,20	0,00	0,00	80,50	0,20		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124 A		04/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,70	0,00	0,00	80,10	0,23		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124 B		04/05/2023	0,00%	0,00%	3,90	15,90	0,00	0,00	80,10	0,24		0,00	0,00	
Transportes	PMG-158 B		04/05/2023	0,00%	0,00%	12,30	5,40	0,00	0,00	82,30	0,19		0,00	0,00	
Transportes	PMG-159 B		04/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,60	0,00	0,00	80,00	0,16		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125 A		05/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,90	0,22		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125 B		05/05/2023	0,00%	0,00%	3,90	16,40	0,00	1,00	79,70	0,23		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126 A		05/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	1,00	79,80	0,22		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126 B		05/05/2023	0,00%	0,00%	3,60	17,10	0,00	1,00	79,30	0,23		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127 A		05/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,90	0,00	1,00	79,80	0,23		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127 B		05/05/2023	0,00%	0,00%	2,60	17,80	0,00	1,00	79,50	0,24		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128 A		05/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,70	0,00	1,00	79,60	0,24		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128 B		05/05/2023	0,00%	0,00%	4,20	15,90	0,00	1,00	79,90	0,20		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129 A		05/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,70	0,00	1,00	79,60	0,23		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129 B		05/05/2023	0,00%	0,00%	1,90	18,50	0,00	1,00	79,60	0,24		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130 A		05/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	1,00	79,80	0,27		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130 B		05/05/2023	0,00%	0,00%	3,30	17,30	0,00	1,00	79,30	0,18		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131 A		05/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,40	0,00	1,00	79,60	0,27		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131 B		05/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,00	0,00	1,00	79,90	0,25		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	2,40	18,10	0,00	1,00	79,50	0,26		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	3,30	17,10	0,00	1,00	79,60	0,18		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	19,50	0,00	1,00	79,20	0,29		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,80	0,00	1,00	79,60	0,28		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,30	0,00	0,00	79,90	0,18		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	C02 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Edifício I 1	PMG-18 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	2,20	17,70	0,00	0,00	80,10	0,14		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,10	1,00	0,00	79,80	0,17		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,30	1,00	0,00	80,10	0,13		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	1,00	79,60	0,23		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,50	0,00	1,00	79,80	0,20		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	0,00	80,00	0,18		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,70	0,00	0,00	80,20	0,20		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	1,00	0,00	79,90	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,80	1,00	0,00	79,90	0,04		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,10	0,13		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,70	1,00	0,00	80,20	0,13		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,10	0,12		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,40	1,00	0,00	80,00	0,12		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,80	0,00	1,00	79,80	0,26		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11 B		09/05/2023	0,40%	0,40%	3,30	15,80	0,00	1,00	80,50	0,24		0,00	10,00	
Edifício I 1	PMG-12 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	3,90	15,20	0,00	0,00	80,90	0,21		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-12 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	4,00	15,60	0,00	0,00	80,50	0,23		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,60	0,00	0,00	79,80	0,17		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,30	0,00	0,00	79,70	0,13		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	3,00	17,00	0,00	1,00	80,00	0,27		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	4,50	15,40	0,00	1,00	80,10	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,10	0,00	1,00	79,60	0,27		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	1,00	79,70	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,70	0,00	1,00	79,80	0,31		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,00	0,00	1,00	80,00	0,25		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	2,10	18,80	0,00	1,00	79,20	0,28		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,50	0,00	1,00	79,50	0,21		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,50	0,00	1,00	80,20	0,27		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,50	0,00	1,00	80,00	0,27		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-135 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,70	0,00	0,00	80,10	0,13		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG -135 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	2,00	0,00	80,10	0,11		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-136 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	1,00	0,00	79,90	0,12		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25 A		08/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	1,00	1,00	79,70	0,25		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25 B		08/05/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,80	0,00	1,00	79,70	0,27		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-26 A		08/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,80	0,00	1,00	79,50	0,27		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-26 B		08/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,00	0,00	1,00	80,20	0,25		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-27 A		08/05/2023	0,00%	0,00%	2,10	17,90	0,00	2,00	80,00	0,25		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-27 B		08/05/2023	0,00%	0,00%	4,00	15,30	0,00	1,00	80,70	0,24		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-28 A		08/05/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,10	0,00	0,00	80,30	0,17		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-28 B		08/05/2023	0,00%	0,00%	2,10	18,10	0,00	0,00	79,80	0,21		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-29 A		08/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,60	0,00	1,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-29 B		08/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,70	0,00	1,00	80,00	0,13		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-44 A		08/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,40	1,00	1,00	79,90	0,24		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-44 B		08/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,00	0,00	1,00	79,80	0,24		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-45 A		08/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,00	0,00	1,00	80,10	0,24		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-45 B		08/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,30	1,00	1,00	79,60	0,17		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-134 B		08/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	1,00	1,00	79,70	0,24		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-30 A		08/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,50	0,00	0,00	79,70	0,15		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-30 B		08/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,80	0,00	0,00	79,90	0,17		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-31 A		08/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,60	0,00	0,00	80,10	0,07		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	C02 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ,															
I-3 Biblioteca	PMG-31	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	1,00	0,00	79,90	0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32	A	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,80	0,00	1,00	79,30	0,28		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,60	0,00	1,00	79,70	0,24		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33	A	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	1,00	0,00	80,10	0,12		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	3,50	16,50	1,00	0,00	80,00	0,14		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-34	A	08/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,30	1,00	0,00	79,80	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-34	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,80	1,00	0,00	79,80	0,10		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35	A	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,60	0,00	0,00	79,90	0,16		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,80	0,00	0,00	80,00	0,14		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36	A	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,60	0,00	0,00	80,00	0,17		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	2,20	17,70	0,00	0,00	80,10	0,17		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-37	A	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,60	1,00	0,00	80,10	0,15		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-37	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,80	0,00	0,00	79,90	0,16		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38	A	08/05/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,80	1,00	0,00	79,70	0,15		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,20	1,00	0,00	80,00	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-39	A	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,50	0,00	0,00	79,90	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-39	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	8,60	10,90	0,00	0,00	80,50	0,14		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40	A	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,60	1,00	0,00	80,10	0,16		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,40	0,00	0,00	80,20	0,17		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41	A	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	0,00	79,80	0,18		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,90	0,19		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-42	A	08/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,00	0,00	0,00	79,80	0,17		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-42	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	3,70	16,80	0,00	0,00	79,50	0,16		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43	A	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	79,90	0,18		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,30	0,00	0,00	79,90	0,23		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132	A	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,50	0,00	0,00	80,10	0,11		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	1,00	0,00	80,00	0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-133	A	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,40	0,00	0,00	80,10	0,14		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-133	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,20	0,00	0,00	80,10	0,14		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63	A	10/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,00	0,21		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63	B	10/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,60	0,00	0,00	79,90	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64	A	10/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	79,90	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64	B	10/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,10	0,00	0,00	80,10	0,23		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65	A	10/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,80	0,00	1,00	79,60	0,16		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65	B	10/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,90	0,00	0,00	80,00	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66	A	10/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,30	0,00	0,00	79,70	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66	B	10/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,40	0,00	0,00	80,00	0,16		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67	A	10/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	1,00	79,60	0,21		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67	B	10/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,60	0,00	1,00	79,90	0,24		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68	A	10/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	1,00	79,70	0,26		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68	B	10/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,30	0,00	1,00	79,80	0,28		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69	A	10/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	20,20	0,00	0,00	79,70	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69	B	10/05/2023	0,00%	0,00%	2,90	16,50	0,00	0,00	80,60	0,20		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77	A	10/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	1,00	79,80	0,24		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77	B	10/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,60	0,00	1,00	80,40	0,25		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78	A	10/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,80	0,26		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78	B	10/05/2023	0,00%	0,00%	1,90	17,80	0,00	1,00	80,30	0,25		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79	A	10/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	1,00	79,90	0,23		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79	B	10/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,00	0,22		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80	A	10/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,20	0,00	1,00	79,70	0,26		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	C02 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ,															
Edifício I-4	PMG-80 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,70	0,00	1,00	80,00	0,25		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81 A		10/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,50	0,00	1,00	79,50	0,24		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,10	0,00	1,00	79,70	0,23		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-144 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,10	0,00	1,00	79,60	0,26		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-145 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,10	0,00	1,00	80,10	0,24		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-146 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,70	0,23		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-147 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	17,80	1,00	1,00	81,20	0,12		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-148 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,90	0,00	0,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-149 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	0,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-150 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	4,80	12,70	0,00	0,00	82,50	0,20		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-151 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,40	0,00	1,00	79,70	0,28		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46 A		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,70	0,00	0,00	79,50	0,19		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	4,00	15,90	0,00	0,00	80,10	0,20		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47 A		10/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,50	0,00	1,00	79,50	0,20		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	0,00	79,80	0,16		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48 A		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,40	0,00	0,00	79,80	0,23		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,40	0,00	0,00	79,90	0,24		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49 A		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,80	0,00	0,00	79,50	0,21		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	6,00	13,80	0,00	0,00	80,10	0,20		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 A		10/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,30	0,00	0,00	79,60	0,20		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	3,80	16,80	0,00	0,00	79,40	0,18		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 A		10/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,40	0,00	0,00	79,50	0,17		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 B		10/05/2023	1,10%	1,50%	0,50	19,40	0,00	0,00	79,00	0,19		0,00	78,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 A		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,70	0,00	0,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 A		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,60	0,00	0,00	80,00	0,17		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	3,90	13,90	0,00	0,00	82,20	0,17		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 A		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	0,00	80,00	0,10		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 B		10/05/2023	3,90%	3,90%	3,40	14,10	0,00	0,00	78,90	0,10		0,00	86,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 A		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,30	0,00	0,00	79,90	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	4,80	14,90	0,00	0,00	80,30	0,02		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 A		10/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,30	0,00	0,00	79,90	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,60	0,00	0,00	79,50	0,29		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-57 A		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	0,00	79,90	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-57 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	2,90	18,00	0,00	0,00	79,00	0,17		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-58 A		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,60	0,00	0,00	79,70	0,18		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-58 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	3,00	16,50	0,00	0,00	80,50	0,16		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 A		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	0,00	80,00	0,16		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,40	0,00	0,00	80,00	0,16		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 A		10/05/2023	0,00%	0,00%	3,40	16,30	0,00	0,00	80,20	0,16		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,40	0,00	0,00	79,80	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 A		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,70	0,00	0,00	80,10	0,14		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	9,30	8,20	0,00	0,00	82,40	0,12		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-137 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,80	0,00	0,00	79,40	0,19		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-138 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	4,10	17,60	0,00	0,00	78,20	0,20		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139 A		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	0,00	80,00	0,18		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 A		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	79,90	0,19		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 B		10/05/2023	0,10%	0,10%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-141 B		10/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	79,90	0,17		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	C02 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ,															
Conjunto Laboratorial	PMG-62 A		10/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,30	0,00	0,00	79,70	0,14		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62 B		10/05/2023	0,30%	0,90%	0,40	19,60	0,00	0,00	79,70	0,14		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,80	0,00	0,00	79,70	0,21		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	1,00	1,00	79,90	0,18		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	1,00	1,00	80,00	0,22		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	1,00	0,00	80,00	0,25		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	1,00	80,00	0,23		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	2,40	16,40	0,00	1,00	81,20	0,23		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,20	0,00	1,00	80,20	0,24		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,20	1,00	1,00	80,30	0,23		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,90	0,23		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	1,00	1,00	79,90	0,18		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	1,00	80,00	0,24		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	1,00	1,00	79,90	0,22		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	1,00	80,00	0,23		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,90	0,26		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,20	0,00	0,00	79,80	0,20		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	5,00	12,20	1,00	0,00	82,80	0,15		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	1,90	18,30	0,00	0,00	79,80	0,08		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 B		09/05/2023	1,20%	1,20%	6,60	12,90	0,00	0,00	79,30	0,06		0,00	23,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,40	1,00	1,00	80,00	0,15		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	2,90	16,50	0,00	1,00	80,60	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,00	0,00	0,00	80,00	0,15		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	3,80	16,80	1,00	0,00	79,40	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,60	1,00	0,00	80,10	0,15		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	2,90	17,40	0,00	0,00	79,70	0,11		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,00	0,00	0,00	79,80	0,15		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	17,50	0,00	0,00	80,60	0,14		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	2,90	15,10	1,00	0,00	82,00	0,15		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	3,50	14,60	0,00	0,00	81,90	0,14		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152 A		09/05/2023	0,00%	0,00%	2,00	19,80	0,00	0,00	80,00	0,11		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	2,60	17,60	0,00	0,00	79,80	0,14		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-153 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	1,00	1,00	79,90	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-154 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	1,00	0,00	80,00	0,22		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-155 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	1,00	79,80	0,26		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-156 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	1,00	1,00	79,90	0,22		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-157 B		09/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	1,00	1,00	79,90	0,24		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70 A		11/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,10	0,24		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70 B		11/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,10	0,23		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71 A		11/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	1,00	79,70	0,19		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71 B		11/05/2023	0,60%	0,60%	1,10	8,30	0,00	0,00	89,90	0,17		0,00	12,00	
Enfermaria	PMG-72 A		11/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	1,00	79,80	0,23		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-72 B		11/05/2023	0,00%	0,00%	1,60	17,70	0,00	0,00	80,70	0,21		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73 A		11/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,70	0,00	0,00	79,70	0,22		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73 B		11/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	1,00	79,90	0,22		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74 A		11/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,30	0,00	0,00	80,50	0,20		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74 B		11/05/2023	0,80%	0,80%	0,10	18,70	0,00	0,00	80,00	0,24		0,00	100,00	
Enfermaria	PMG-75 A		11/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,30	0,00	0,00	80,20	0,23		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-75 B		11/05/2023	0,00%	0,00%	3,30	10,20	0,00	1,00	86,50	0,24		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-76 A		11/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	1,00	80,10	0,23		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Enfermaria	PMG-76	B	11/05/2023	0,60%	0,60%	1,60	12,80	0,00	1,00	84,90	0,24		0,00	21,00	
Enfermaria	PMG-165	A	11/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,40	0,00	0,00	80,10	0,20		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
CAT	PMG-82	A	11/05/2023	0,00%	0,00%	3,30	17,40	0,00	0,00	79,40	0,18		0,00	0,00	
CAT	PMG-82	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	7,70	12,00	0,00	0,00	80,30	0,18		0,00	0,00	
CAT	PMG-83	A	11/05/2023	0,00%	0,00%	3,40	16,70	0,00	0,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
CAT	PMG-83	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	6,30	13,40	0,00	0,00	80,30	0,16		0,00	0,00	
CAT	PMG-94	A	11/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,10	0,00	0,00	79,90	0,12		0,00	0,00	
CAT	PMG-94	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,30	0,00	0,00	80,00	0,11		0,00	0,00	
CAT	PMG-95	A	11/05/2023	0,00%	0,00%	2,60	18,00	0,00	0,00	79,40	0,14		0,00	0,00	
CAT	PMG-95	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	2,80	18,20	0,00	0,00	78,90	0,14		0,00	0,00	
CAT	PMG-96	A	11/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,30	0,00	0,00	79,90	0,16		0,00	0,00	
CAT	PMG-96	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	4,90	11,30	0,00	0,00	83,80	0,19		0,00	0,00	
CAT	PMG-97	A	11/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,90	0,00	0,00	80,10	0,15		0,00	0,00	
CAT	PMG-97	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	4,40	14,10	0,00	0,00	81,50	0,16		0,00	0,00	
CAT	PMG-98	A	11/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,20	0,00	0,00	79,90	0,15		0,00	0,00	
CAT	PMG-98	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,20	0,00	0,00	80,10	0,14		0,00	0,00	
CAT	PMG-160	A	11/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,80	0,00	0,00	79,80	0,08		0,00	0,00	
CAT	PMG-160	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	5,60	14,00	0,00	0,00	80,40	0,12		0,00	0,00	
CAT	PMG-161	A	11/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,90	0,00	0,00	79,90	0,15		0,00	0,00	
CAT	PMG-161	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	3,60	16,90	0,00	0,00	79,50	0,09		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88	A	11/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,50	0,00	0,00	79,90	0,24		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,50	0,00	0,00	80,00	0,24		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89	A	11/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,90	0,20		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,00	0,00	0,00	79,90	0,26		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90	A	11/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,90	0,00	0,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,60	0,00	1,00	80,00	0,22		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91	A	11/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,90	0,19		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,70	0,00	0,00	80,00	0,20		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92	A	11/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,30	0,00	0,00	79,50	0,19		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,00	0,00	0,00	79,90	0,18		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93	A	11/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,80	0,00	0,00	79,80	0,22		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,80	0,00	0,00	80,10	0,20		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-102		08/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	1,00	80,00	0,27		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-103		08/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,70	0,00	1,00	79,90	0,27		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-104		08/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,60	0,00	1,00	80,00	0,29		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-105		08/05/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,30	0,00	1,00	79,70	0,24		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-106		08/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,40	1,00	1,00	80,20	0,28		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-107		08/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	17,50	0,00	1,00	81,30	0,28		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-108		08/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	1,00	80,00	0,27		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109	A	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,10	0,00	1,00	80,30	0,25		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	1,00	79,90	0,28		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110	A	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	1,00	80,30	0,24		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,70	0,00	1,00	80,30	0,27		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111	A	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,70	0,00	1,00	80,30	0,26		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,50	0,00	1,00	80,40	0,23		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-112		08/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	1,00	79,90	0,28		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162	A	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	1,00	80,30	0,29		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162	B	08/05/2023	4,20%	4,20%	5,00	9,80	0,00	1,00	81,10	0,22		0,00	62,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166	A	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	1,00	80,20	0,26		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	C02 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ;															
Ginásio Poliesportivo	PMG-166	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	1,50	16,50	0,00	1,00	82,10	0,29		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	A	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,30	0,00	1,00	80,60	0,24		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,30	0,00	1,00	80,70	0,24		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	C	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,50	0,00	1,00	80,50	0,23		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120	A	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,50	0,00	1,00	80,40	0,24		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,50	0,00	1,00	80,40	0,26		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120	C	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,60	0,00	1,00	80,30	0,18		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-163	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,50	0,00	1,00	80,50	0,24		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164	B	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,60	0,00	1,00	80,30	0,24		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164	C	08/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,70	0,00	1,00	80,30	0,19		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121	A	11/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,40	0,00	0,00	79,60	0,20		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	6,00	11,20	0,00	0,00	82,80	0,24		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122	A	11/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,40	0,00	0,00	80,10	0,22		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	8,70	8,10	0,00	0,00	83,20	0,19		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123	A	11/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,00	0,00	0,00	80,40	0,11		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,00	0,00	0,00	80,30	0,20		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124	A	11/05/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,20	0,00	0,00	80,10	0,19		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	4,90	14,30	0,00	0,00	80,70	0,17		0,00	0,00	
Transportes	PMG-158	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	6,50	12,50	0,00	0,00	80,90	0,20		0,00	0,00	
Transportes	PMG-159	B	11/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,30	0,00	0,00	79,70	0,16		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125	A	12/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,90	0,00	1,00	79,80	0,17		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125	B	12/05/2023	0,00%	0,00%	4,20	15,90	0,00	1,00	79,90	0,19		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126	A	12/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,80	0,00	1,00	79,70	0,23		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126	B	12/05/2023	0,00%	0,00%	3,30	17,30	0,00	1,00	79,50	0,24		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127	A	12/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,70	0,00	1,00	79,60	0,23		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127	B	12/05/2023	0,00%	0,00%	2,80	17,70	0,00	1,00	79,50	0,24		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128	A	12/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,90	0,00	0,00	79,80	0,21		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128	B	12/05/2023	0,00%	0,00%	3,70	16,40	0,00	1,00	79,80	0,18		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129	A	12/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,70	0,00	1,00	79,60	0,22		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129	B	12/05/2023	0,00%	0,00%	2,40	18,00	0,00	1,00	79,60	0,19		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130	A	12/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,70	0,00	1,00	79,70	0,23		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130	B	12/05/2023	0,00%	0,00%	3,50	17,20	0,00	1,00	79,40	0,07		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131	A	12/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,40	0,00	1,00	79,60	0,22		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131	B	12/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,90	0,00	1,00	79,90	0,25		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16	A	16/05/2023	0,00%	0,00%	3,80	16,30	0,00	1,00	79,90	0,18		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16	B	16/05/2023	0,00%	0,00%	3,80	16,90	0,00	1,00	79,40	0,19		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17	A	16/05/2023	0,00%	0,00%	1,50	19,50	0,00	1,00	79,00	0,23		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17	B	16/05/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,90	0,00	1,00	79,60	0,17		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18	A	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,90	0,04		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18	B	16/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,60	1,00	0,00	79,60	0,03		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20	A	16/05/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,60	1,00	0,00	79,80	0,14		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20	B	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,50	0,00	0,00	80,00	0,11		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22	A	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,40	0,00	1,00	79,50	0,20		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22	B	16/05/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,20	0,00	1,00	79,80	0,20		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23	A	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,50	0,00	0,00	79,90	0,14		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23	B	16/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,60	0,00	0,00	80,30	0,07		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113	A	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,70	1,00	0,00	79,70	0,02		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113	B	16/05/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,50	0,00	0,00	79,90	0,06		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114	A	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,10	0,05		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114	B	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	1,00	0,00	80,10	0,08		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	C02 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Edifício I 1	PMG-115 A	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	0,00	79,90	0,04			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115 B	16/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,30	1,00	0,00	79,70	0,08			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11 A	16/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,90	0,00	1,00	79,70	0,21			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11 B	16/05/2023	0,60%	0,60%	3,10	16,10	0,00	1,00	80,10	0,20			0,00	13,00	
Edifício I 1	PMG-12 A	16/05/2023	0,00%	0,00%	3,90	16,30	0,00	1,00	79,80	0,24			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-12 B	16/05/2023	0,00%	0,00%	3,50	16,80	0,00	1,00	79,70	0,20			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13 A	16/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,50	0,00	0,00	79,70	0,14			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13 B	16/05/2023	0,00%	0,00%	2,70	17,60	0,00	0,00	79,70	0,10			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14 A	16/05/2023	0,00%	0,00%	2,70	17,50	0,00	1,00	79,80	0,23			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14 B	16/05/2023	0,00%	0,00%	4,30	15,60	0,00	1,00	80,10	0,23			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15 A	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,20	0,00	1,00	79,30	0,21			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15 B	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	1,00	79,60	0,22			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19 A	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	1,00	79,70	0,21			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19 B	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,30	0,00	1,00	79,80	0,23			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21 A	16/05/2023	0,00%	0,00%	2,00	19,00	0,00	1,00	79,00	0,22			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21 B	16/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,70	0,00	1,00	79,40	0,15			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24 A	16/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	19,10	0,00	0,00	79,60	0,13			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24 B	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,30	1,00	0,00	79,90	0,14			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-135 A	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,10	0,08			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-135 B	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	1,00	0,00	80,10	0,03			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-136 B	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,70	1,00	0,00	80,10	0,08			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25 A	15/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,30	1,00	0,00	79,50	0,17			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25 B	15/05/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,50	0,00	0,00	79,80	0,16			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-26 A	15/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,70	0,00	0,00	80,00	0,11			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-26 B	15/05/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,00	0,00	0,00	80,00	0,12			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-27 A	15/05/2023	0,00%	0,00%	2,10	18,20	0,00	0,00	79,80	0,16			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-27 B	15/05/2023	0,00%	0,00%	4,00	15,70	0,00	0,00	80,30	0,16			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-28 A	15/05/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,80	0,00	0,00	79,70	0,16			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-28 B	15/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,60	0,00	0,00	79,60	0,16			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-29 A	15/05/2023	0,00%	0,00%	1,50	19,40	0,00	0,00	79,10	0,15			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-29 B	15/05/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,80	0,00	0,00	79,70	0,15			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-44 A	15/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,20	0,00	0,00	79,60	0,17			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-44 B	15/05/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,90	0,00	0,00	79,60	0,18			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-45 A	15/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,90	0,00	0,00	79,90	0,14			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-45 B	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,00	1,00	0,00	79,70	0,14			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-134 B	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	1,00	0,00	79,80	0,16			0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-30 A	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,70	0,00	0,00	80,10	0,07			0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-30 B	15/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,70	0,00	0,00	79,80	0,09			0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-31 A	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,70	0,00	0,00	80,00	0,03			0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-31 B	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	1,00	0,00	80,00	0,01			0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32 A	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	0,00	79,90	0,14			0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32 B	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,00	0,00	0,00	80,00	0,16			0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33 A	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	0,00	79,90	0,15			0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33 B	15/05/2023	0,00%	0,00%	3,80	16,00	0,00	0,00	80,30	0,19			0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-34 A	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,50	1,00	0,00	79,90	0,12			0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-34 B	15/05/2023	0,00%	0,00%	1,90	18,50	0,00	0,00	79,60	0,09			0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35 A	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,40	0,00	0,00	79,90	0,13			0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35 B	15/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,80	0,00	0,00	80,00	0,10			0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36 A	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,50	0,00	0,00	80,00	0,13			0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36 B	15/05/2023	0,00%	0,00%	3,00	16,80	1,00	0,00	80,10	0,14			0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
I-3 Biblioteca	PMG-37	A	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,50	0,00	0,00	80,20	0,12		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-37	B	15/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,90	1,00	0,00	80,00	0,10		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38	A	15/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,30	1,00	0,00	79,90	0,10		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38	B	15/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,00	0,00	0,00	80,00	0,09		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-39	A	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,40	0,00	0,00	79,80	0,09		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-39	B	15/05/2023	0,00%	0,00%	8,50	11,10	0,00	0,00	80,40	0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40	A	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,60	0,00	0,00	80,10	0,11		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40	B	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	0,00	80,20	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41	A	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	1,00	0,00	79,90	0,16		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41	B	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	0,00	80,00	0,11		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-42	A	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,10	0,00	0,00	80,00	0,14		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-42	B	15/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,40	1,00	0,00	79,70	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43	A	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,80	0,00	0,00	79,80	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43	B	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,20	0,00	0,00	79,90	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132	A	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,60	0,00	0,00	80,10	0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132	B	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	1,00	0,00	80,00	0,10		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-133	A	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,40	0,00	0,00	80,10	0,06		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-133	B	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,10	0,00	0,00	80,10	0,13		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63	A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,10	0,00	1,00	79,60	0,24		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63	B	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,90	0,00	1,00	79,60	0,24		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64	A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,20	0,00	1,00	79,60	0,26		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64	B	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,40	0,00	1,00	79,90	0,22		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65	A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,00	0,00	1,00	79,40	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65	B	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,50	0,00	0,00	79,90	0,22		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66	A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,10	0,00	1,00	79,70	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66	B	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	1,00	79,90	0,24		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67	A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,90	0,00	0,00	79,80	0,21		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67	B	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,30	0,00	1,00	80,10	0,24		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68	A	17/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	20,20	0,00	0,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68	B	17/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,30	0,00	0,00	79,70	0,13		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69	A	17/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	20,30	0,00	0,00	79,60	0,21		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69	B	17/05/2023	0,00%	0,00%	2,50	17,40	0,00	0,00	80,10	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77	A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,00	0,20		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77	B	17/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,30	0,00	0,00	80,60	0,14		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78	A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,90	0,13		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78	B	17/05/2023	0,00%	0,00%	2,10	17,30	0,00	0,00	80,50	0,14		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79	A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,70	0,00	0,00	79,70	0,06		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79	B	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,90	0,05		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80	A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,90	0,00	0,00	79,80	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80	B	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	0,00	80,10	0,21		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81	A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,70	0,00	0,00	79,60	0,20		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81	B	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,30	0,00	0,00	80,00	0,20		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-144	B	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	1,00	79,90	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-145	B	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	18,70	0,00	0,00	80,80	0,22		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-146	B	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	0,00	80,10	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-147	B	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	17,90	0,00	1,00	81,20	0,22		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-148	B	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,40	0,00	1,00	79,90	0,24		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-149	B	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,00	0,00	1,00	79,40	0,22		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-150	B	17/05/2023	0,00%	0,00%	2,40	17,00	0,00	0,00	80,70	0,22		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-151	B	17/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,10	0,00	0,00	79,80	0,16		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%;															
Conjunto Laboratorial	PMG-46 A	17/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,30	0,00	0,00	79,60	0,10			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46 B	17/05/2023	0,00%	0,00%	4,10	15,30	0,00	0,00	80,60	0,14			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47 A	17/05/2023	0,00%	0,00%	1,60	19,10	0,00	0,00	79,30	0,14			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47 B	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	0,00	79,80	0,14			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48 A	17/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,10	0,00	0,00	79,70	0,13			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48 B	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	18,10	0,00	0,00	80,00	0,12			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49 A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,40	0,00	0,00	79,70	0,12			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49 B	17/05/2023	0,00%	0,00%	6,30	13,50	0,00	0,00	80,20	0,06			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,70	0,00	0,00	80,00	0,09			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 B	17/05/2023	0,00%	0,00%	3,30	17,20	0,00	0,00	79,50	0,10			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,50	0,00	0,00	80,20	0,16			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 B	17/05/2023	1,20%	1,20%	0,40	19,10	0,00	0,00	79,40	0,19			0,00	40,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,10	0,20			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 B	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,70	0,00	0,00	80,10	0,23			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,70	0,00	0,00	80,00	0,20			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 B	17/05/2023	0,00%	0,00%	3,80	13,70	0,00	0,00	82,50	0,13			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 A	17/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,30	0,00	0,00	79,50	0,04			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 B	17/05/2023	1,20%	1,20%	2,90	15,30	0,00	0,00	80,60	0,06			0,00	37,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,00	0,00	0,00	79,70	0,23			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 B	17/05/2023	0,00%	0,00%	3,10	16,60	0,00	1,00	80,30	0,14			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,30	0,00	0,00	80,50	0,08			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 B	17/05/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,60	0,00	0,00	79,80	0,07			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-57 A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,40	0,00	0,00	80,10	0,08			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-57 B	17/05/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,50	0,00	0,00	79,50	0,10			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-58 A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,40	0,00	0,00	80,00	0,12			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-58 B	17/05/2023	0,00%	0,00%	2,80	16,30	0,00	0,00	80,90	0,13			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,20	0,00	0,00	80,10	0,10			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 B	17/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,40	0,00	0,00	80,20	0,06			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,40	0,00	0,00	80,10	0,08			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 B	17/05/2023	0,00%	0,00%	3,10	16,60	0,00	0,00	80,40	0,13			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 A	17/05/2023	0,00%	0,00%	3,00	19,80	0,00	0,00	79,90	0,07			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 B	17/05/2023	0,00%	0,00%	8,80	8,90	0,00	0,00	82,20	0,04			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-137 B	17/05/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,50	0,00	0,00	79,50	0,13			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-138 B	17/05/2023	0,00%	0,00%	5,00	16,40	0,00	0,00	78,60	0,09			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139 A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	80,00	0,23			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139 B	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	0,00	79,90	0,16			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,00	0,20			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 B	17/05/2023	0,20%	0,20%	0,10	19,60	0,00	1,00	80,10	0,19			0,00	5,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-141 B	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,10	0,19			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62 A	17/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,20	0,00	0,00	80,10	0,12			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62 B	17/05/2023	0,30%	0,60%	0,30	19,30	0,00	0,00	80,00	0,14			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 A	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	0,00	79,60	0,13			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 B	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	1,00	0,00	79,70	0,13			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 A	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,80	0,15			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 B	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	0,00	79,80	0,14			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 A	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	79,90	0,16			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 B	16/05/2023	0,00%	0,00%	2,20	16,30	0,00	0,00	81,50	0,19			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 A	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,60	0,00	1,00	79,60	0,19			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 B	16/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,20	0,00	0,00	79,40	0,17			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 A	16/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	0,00	79,70	0,20			0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15%,															
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 B		16/05/2023	0,30%	0,30%	0,10	19,90	0,00	0,00	79,70	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 A		16/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,80	0,20		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 B		16/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	0,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 A		16/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 B		16/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	0,00	79,70	0,20		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 A		16/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,00	0,00	0,00	79,60	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 B		16/05/2023	0,00%	0,00%	6,60	10,00	0,00	0,00	83,50	0,15		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 A		16/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,30	0,00	0,00	79,90	0,10		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 B		16/05/2023	1,00%	1,00%	6,30	12,70	0,00	0,00	80,00	0,12		0,00	19,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 A		16/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,60	0,00	0,00	79,60	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 B		16/05/2023	0,00%	0,00%	2,80	16,40	0,00	0,00	80,80	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 A		16/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,50	0,00	0,00	80,20	0,10		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 B		16/05/2023	0,00%	0,00%	4,10	16,40	0,00	0,00	79,50	0,08		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 A		16/05/2023	0,00%	0,00%	2,60	18,00	1,00	0,00	79,40	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 B		16/05/2023	0,00%	0,00%	3,20	16,90	1,00	0,00	79,90	0,10		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86 A		16/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,10	0,00	0,00	79,90	0,10		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86 B		16/05/2023	0,00%	0,00%	2,00	17,40	0,00	0,00	80,70	0,10		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87 A		16/05/2023	0,00%	0,00%	3,20	14,80	0,00	0,00	82,00	0,10		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87 B		16/05/2023	0,00%	0,00%	3,90	14,60	1,00	0,00	81,50	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152 A		16/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,80	0,10		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152 B		16/05/2023	0,10%	0,10%	0,60	19,50	0,00	0,00	79,80	0,11		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-153 B		16/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	1,00	0,00	79,70	0,17		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-154 B		16/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	1,00	0,00	79,80	0,15		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-155 B		16/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	0,00	79,90	0,17		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-156 B		16/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	0,00	79,80	0,18		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-157 B		16/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	0,00	79,80	0,21		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70 A		18/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	1,00	80,00	0,25		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70 B		18/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	1,00	1,00	80,00	0,24		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71 A		18/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	0,00	79,70	0,20		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71 B		18/05/2023	0,60%	0,60%	1,30	7,00	0,00	7,00	91,10	0,19		0,00	12,00	
Enfermaria	PMG-72 A		18/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,00	0,22		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-72 B		18/05/2023	0,00%	0,00%	1,50	17,90	0,00	1,00	80,60	0,23		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73 A		18/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	79,90	0,20		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73 B		18/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	1,00	79,90	0,20		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74 A		18/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,30	0,00	1,00	80,10	0,22		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74 B		18/05/2023	0,70%	0,70%	0,20	18,80	0,00	0,00	80,30	0,24		0,00	22,00	
Enfermaria	PMG-75 A		18/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	1,00	80,10	0,21		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-75 B		18/05/2023	0,00%	0,00%	3,30	10,20	0,00	1,00	86,50	0,24		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-76 A		18/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,50	0,00	1,00	79,80	0,23		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-76 B		18/05/2023	0,30%	0,30%	2,30	10,80	0,00	0,00	86,60	0,27		0,00	11,00	
Enfermaria	PMG-165 A		18/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	1,00	79,90	0,21		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165 B		18/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	1,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
CAT	PMG-82 A		18/05/2023	0,00%	0,00%	1,90	18,20	0,00	0,00	79,90	0,18		0,00	0,00	
CAT	PMG-82 B		18/05/2023	0,00%	0,00%	6,40	12,80	0,00	0,00	80,80	0,17		0,00	0,00	
CAT	PMG-83 A		18/05/2023	0,00%	0,00%	3,80	17,00	0,00	0,00	79,20	0,16		0,00	0,00	
CAT	PMG-83 B		18/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,90	0,00	0,00	79,60	0,13		0,00	0,00	
CAT	PMG-94 A		18/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,30	0,00	0,00	79,50	0,14		0,00	0,00	
CAT	PMG-94 B		18/05/2023	0,00%	0,00%	2,90	17,50	0,00	0,00	79,70	0,09		0,00	0,00	
CAT	PMG-95 A		18/05/2023	0,00%	0,00%	2,30	18,50	0,00	0,00	79,20	0,13		0,00	0,00	
CAT	PMG-95 B		18/05/2023	0,00%	0,00%	2,80	18,50	0,00	0,00	79,70	0,17		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
CAT	PMG-96 A	18/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,50	0,00	0,00	79,60	0,16			0,00	0,00	
CAT	PMG-96 B	18/05/2023	0,00%	0,00%	4,90	10,80	0,00	0,00	84,30	0,18			0,00	0,00	
CAT	PMG-97 A	18/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,10	0,00	0,00	79,70	0,18			0,00	0,00	
CAT	PMG-97 B	18/05/2023	0,00%	0,00%	4,00	14,50	0,00	0,00	81,40	0,19			0,00	0,00	
CAT	PMG-98 A	18/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	0,00	79,80	0,16			0,00	0,00	
CAT	PMG-98 B	18/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,50	0,00	0,00	80,00	0,19			0,00	0,00	
CAT	PMG-160 A	18/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,50	0,00	0,00	79,50	0,18			0,00	0,00	
CAT	PMG-160 B	18/05/2023	0,00%	0,00%	4,70	14,60	0,00	0,00	80,70	0,17			0,00	0,00	
CAT	PMG-161 A	18/05/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,70	0,00	0,00	79,40	0,19			0,00	0,00	
CAT	PMG-161 B	18/05/2023	0,00%	0,00%	3,50	16,90	0,00	0,00	79,60	0,09			0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88 A	18/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,70	0,00	0,00	79,80	0,19			0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88 B	18/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,60	0,00	0,00	79,80	0,16			0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89 A	18/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,10	0,00	0,00	79,70	0,20			0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89 B	18/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,30	0,00	0,00	80,00	0,20			0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90 A	18/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,00	0,00	0,00	79,60	0,19			0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90 B	18/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,60	0,00	0,00	79,90	0,19			0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91 A	18/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,00	0,00	0,00	79,70	0,18			0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91 B	18/05/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,50	0,00	0,00	80,00	0,18			0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92 A	18/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,90	0,00	0,00	79,70	0,20			0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92 B	18/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,10	0,00	0,00	80,00	0,14			0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93 A	18/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,50	0,00	0,00	79,40	0,18			0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93 B	18/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,90	0,00	0,00	80,00	0,17			0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-102	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,00	0,20			0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-103	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	0,00	80,00	0,19			0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-104	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	0,00	79,90	0,23			0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-105	15/05/2023	0,00%	0,00%	16,00	18,50	0,00	0,00	79,90	0,21			0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-106	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,60	0,00	0,00	79,80	0,24			0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-107	15/05/2023	0,00%	0,00%	1,70	17,80	0,00	1,00	80,50	0,19			0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-108	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,90	0,00	0,00	79,70	0,22			0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109 A	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	1,00	80,00	0,20			0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109 B	15/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,70	0,00	1,00	80,30	0,21			0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110 A	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	79,90	0,21			0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110 B	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	18,60	0,00	1,00	80,40	0,15			0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111 A	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,90	0,17			0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111 B	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,60	0,00	1,00	80,10	0,13			0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-112	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,00	0,00	0,00	79,80	0,22			0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162 A	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	1,00	79,90	0,23			0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162 B	15/05/2023	6,80%	6,80%	5,10	9,30	0,00	1,00	78,80	0,20			0,00	100,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166 A	15/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	0,00	80,00	0,21			0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166 B	15/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	16,70	0,00	0,00	81,90	-0,03			0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119 A	19/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	0,00	80,10	0,20			0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119 B	19/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	1,00	80,00	0,17			0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119 C	19/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	0,00	80,00	0,20			0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120 A	19/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	0,00	79,90	0,18			0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120 B	19/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,90	0,17			0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120 C	19/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,90	0,15			0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-163 B	19/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	0,00	80,10	0,19			0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164 B	19/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	0,00	79,90	0,18			0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164 C	19/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	0,00	79,90	0,19			0,00	0,00	
Transportes	PMG-121 A	19/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,40	0,00	1,00	79,20	0,24			0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Transportes	PMG-121	B	19/05/2023	0,00%	0,00%	6,70	9,80	0,00	0,00	83,50	0,24		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122	A	19/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,90	0,00	0,00	79,70	0,24		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122	B	19/05/2023	0,00%	0,00%	8,30	8,00	0,00	1,00	83,70	0,19		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123	A	19/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,00	0,00	1,00	79,70	0,22		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123	B	19/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	0,00	80,10	0,22		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124	A	19/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,70	0,21		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124	B	19/05/2023	0,00%	0,00%	4,30	16,00	0,00	1,00	79,80	0,20		0,00	0,00	
Transportes	PMG-158	B	19/05/2023	0,00%	0,00%	7,00	11,60	0,00	1,00	81,40	0,22		0,00	0,00	
Transportes	PMG-159	B	19/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,90	0,00	1,00	79,40	0,22		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125	A	19/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,10	0,00	1,00	79,70	0,23		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125	B	19/05/2023	0,00%	0,00%	3,60	16,20	0,00	1,00	80,10	0,17		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126	A	19/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,80	0,00	1,00	79,70	0,21		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126	B	19/05/2023	0,00%	0,00%	2,70	17,50	0,00	1,00	79,80	0,21		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127	A	19/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,70	0,00	1,00	79,60	0,19		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127	B	19/05/2023	0,00%	0,00%	2,30	18,00	0,00	1,00	79,70	0,20		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128	A	19/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	1,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128	B	19/05/2023	0,00%	0,00%	3,50	16,70	0,00	0,00	79,90	0,21		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129	A	19/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	1,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129	B	19/05/2023	0,00%	0,00%	2,20	18,20	0,00	1,00	79,60	0,18		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130	A	19/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,70	0,00	1,00	79,70	0,23		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130	B	19/05/2023	0,00%	0,00%	3,00	17,40	0,00	1,00	79,60	0,23		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131	A	19/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,70	0,00	1,00	79,60	0,23		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131	B	19/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,20	0,00	1,00	79,80	0,27		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16	A	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	17,90	0,00	1,00	80,00	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16	B	23/05/2023	0,00%	0,00%	3,00	17,10	0,00	1,00	79,90	0,20		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17	A	23/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,20	0,00	1,00	79,50	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17	B	23/05/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,60	0,00	1,00	79,90	0,25		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18	A	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,30	0,00	0,00	80,60	0,10		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18	B	23/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	17,90	0,00	0,00	80,30	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20	A	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,30	0,00	0,00	80,20	0,13		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20	B	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,20	0,00	0,00	80,40	0,13		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22	A	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,40	0,00	0,00	80,20	0,11		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22	B	23/05/2023	0,00%	0,00%	2,20	17,60	0,00	0,00	80,10	0,11		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23	A	23/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,00	0,00	0,00	80,00	0,11		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23	B	23/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,20	0,00	0,00	80,40	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113	A	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,30	0,00	0,00	80,20	0,09		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113	B	23/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,40	0,00	0,00	80,30	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114	A	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,30	0,11		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114	B	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,70	0,00	0,00	80,30	0,03		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115	A	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,40	0,00	0,00	80,10	0,13		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115	B	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,30	0,00	0,00	80,20	0,13		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11	A	23/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,80	0,00	1,00	79,90	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11	B	23/05/2023	0,90%	0,90%	3,70	15,30	0,00	1,00	80,10	0,18		0,00	46,00	
Edifício I 1	PMG-12	A	23/05/2023	0,00%	0,00%	3,40	16,10	1,00	0,00	80,50	0,07		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-12	B	23/05/2023	0,00%	0,00%	4,20	15,40	1,00	0,00	80,40	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13	A	23/05/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,30	0,00	0,00	80,10	0,09		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13	B	23/05/2023	0,00%	0,00%	2,30	17,70	0,00	0,00	79,90	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14	A	23/05/2023	0,00%	0,00%	2,80	17,00	0,00	1,00	80,20	0,27		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14	B	23/05/2023	0,00%	0,00%	4,30	15,40	0,00	1,00	80,30	0,18		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15	A	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,90	0,00	1,00	79,60	0,22		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	C02 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ,															
Edifício I 1	PMG-15	B	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	1,00	79,90	0,27		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19	A	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	1,00	79,90	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19	B	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,10	0,00	1,00	80,00	0,22		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21	A	23/05/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,70	0,00	1,00	79,30	0,23		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21	B	23/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,50	0,00	1,00	79,80	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24	A	23/05/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,60	1,00	0,00	79,90	0,06		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24	B	23/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,80	1,00	0,00	80,20	0,11		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-135	A	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	0,00	80,30	0,10		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG -135	B	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	0,00	80,30	0,10		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-136	B	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,50	0,00	0,00	80,30	0,12		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,70	0,00	0,00	79,80	0,20		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-26	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,00	0,00	0,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-26	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	1,90	18,10	0,00	0,00	80,10	0,19		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-27	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,00	0,00	0,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-27	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	3,90	15,50	0,00	0,00	80,50	0,08		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-28	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,90	0,00	0,00	79,60	0,16		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-28	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	1,90	18,40	0,00	0,00	79,60	0,16		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-29	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,50	0,00	0,00	79,30	0,18		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-29	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,00	0,00	0,00	79,70	0,17		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-44	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	19,00	0,00	0,00	79,60	0,17		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-44	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,00	0,00	0,00	79,90	0,19		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-45	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,90	0,00	0,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-45	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,00	0,00	0,00	79,60	0,17		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-134	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,20	0,00	0,00	79,80	0,17		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-30	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,40	0,00	0,00	79,80	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-30	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,80	0,00	0,00	80,00	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-31	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,50	0,00	0,00	80,00	0,05		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-31	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,70	1,00	0,00	80,10	0,07		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,60	1,00	0,00	80,20	0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	18,80	1,00	0,00	80,30	0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,40	0,00	0,00	80,10	0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	3,60	16,20	0,00	0,00	80,20	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-34	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,00	0,00	0,00	80,00	0,09		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-34	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,20	0,00	0,00	80,00	0,09		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,50	0,00	0,00	79,90	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,70	0,00	0,00	80,20	0,14		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,60	0,00	0,00	80,00	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	2,70	17,00	0,00	0,00	80,30	0,11		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-37	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,50	0,00	0,00	80,20	0,12		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-37	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,00	0,00	0,00	80,10	0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,60	0,00	0,00	80,00	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	18,90	0,00	0,00	80,20	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-39	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,30	0,00	0,00	79,90	0,10		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-39	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	8,30	11,10	0,00	0,00	80,60	0,10		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,50	0,00	0,00	80,20	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,40	0,00	0,00	80,30	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	0,00	79,80	0,16		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	0,00	80,00	0,12		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-42	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,00	0,00	0,00	79,80	0,15		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	C02 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ;															
I-3 Biblioteca	PMG-42	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,20	0,00	0,00	79,80	0,14		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,00	0,16		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,20	0,00	0,00	80,00	0,16		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,60	0,00	0,00	80,00	-0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132	B	22/05/2023	0,30%	0,30%	0,60	19,20	1,00	0,00	79,90	0,01		0,00	6,00	Atípico dar metano neste poço
I-3 Biblioteca	PMG-133	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,20	0,00	0,00	80,30	0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-133	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	18,80	0,00	0,00	80,40	0,11		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63	A	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,00	0,00	1,00	79,70	0,22		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	0,00	79,80	0,26		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64	A	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,90	0,00	0,00	79,70	0,23		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,00	0,00	1,00	80,10	0,22		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65	A	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,60	0,00	1,00	79,70	0,24		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,30	0,00	0,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66	A	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	1,00	79,90	0,25		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,60	0,00	0,00	80,10	0,21		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67	A	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	0,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,10	0,00	0,00	80,30	0,16		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68	A	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	0,00	79,90	0,13		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,20	0,00	0,00	80,00	0,14		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69	A	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,00	0,24		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	3,30	15,40	0,00	1,00	81,30	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77	A	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,00	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	18,60	0,00	0,00	80,40	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78	A	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	1,90	17,70	0,00	0,00	80,30	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79	A	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	0,00	79,80	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,00	0,13		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80	A	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,80	0,00	0,00	79,70	0,21		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,50	0,00	0,00	80,20	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81	A	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	0,00	80,00	0,20		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,10	0,00	0,00	80,30	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-144	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	0,00	79,90	0,12		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-145	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,20	0,00	0,00	80,00	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-146	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,50	0,00	0,00	79,90	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-147	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	17,40	0,00	0,00	81,40	0,20		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-148	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,50	0,00	0,00	80,30	0,24		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-149	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	1,50	19,00	0,00	0,00	79,50	0,24		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-150	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	8,40	5,90	0,00	0,00	85,70	0,22		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-151	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,00	0,00	0,00	79,90	0,18		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46	A	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,50	0,00	0,00	80,00	0,18		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	3,90	14,80	0,00	0,00	81,20	0,19		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47	A	24/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,10	0,00	0,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	0,00	79,90	0,17		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48	A	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,30	0,00	0,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,30	0,00	1,00	80,10	0,17		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49	A	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,70	0,00	0,00	79,70	0,19		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	7,10	12,20	0,00	0,00	80,70	0,20		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50	A	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,90	0,16		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50	B	24/05/2023	0,00%	0,00%	3,20	17,30	0,00	0,00	79,50	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51	A	24/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,40	0,00	0,00	80,40	0,14		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Conjunto Laboratorial	PMG-51 B		24/05/2023	3,50%	5,30%	1,00	17,80	0,00	0,00	77,70	0,08		0,00	100,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 A		24/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,60	0,00	0,00	80,20	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 B		24/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,50	0,00	0,00	80,30	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 A		24/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,50	0,00	0,00	80,20	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 B		24/05/2023	0,00%	0,00%	3,50	14,30	0,00	0,00	82,30	0,12		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 A		24/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,10	0,00	0,00	79,90	0,16		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 B		24/05/2023	1,10%	1,10%	3,30	13,60	0,00	0,00	82,00	0,13		0,00	36,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 A		24/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,20	0,00	0,00	80,00	0,17		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 B		24/05/2023	0,00%	0,00%	3,90	14,90	0,00	0,00	81,10	0,10		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 A		24/05/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,10	0,00	0,00	80,30	0,09		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 B		24/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,50	0,00	0,00	79,70	0,09		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-57 A		24/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,20	0,00	0,00	80,30	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-57 B		24/05/2023	0,00%	0,00%	2,20	18,00	0,00	0,00	79,80	0,09		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-58 A		24/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,20	0,00	0,00	80,10	0,22		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-58 B		24/05/2023	0,00%	0,00%	2,40	17,10	0,00	0,00	80,40	0,11		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 A		24/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	18,90	0,00	0,00	80,30	0,10		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 B		24/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,30	1,00	0,00	80,40	0,11		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 A		24/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,30	0,00	0,00	80,10	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 B		24/05/2023	0,00%	0,00%	3,40	15,90	0,00	0,00	80,70	0,12		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 A		24/05/2023	0,00%	0,00%	3,00	19,60	0,00	0,00	80,10	0,07		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 B		24/05/2023	0,00%	0,00%	7,10	10,80	0,00	0,00	82,10	0,03		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-137 B		24/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,60	0,00	0,00	79,60	0,20		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-138 B		24/05/2023	0,00%	0,00%	5,00	16,00	0,00	0,00	79,00	0,12		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139 A		24/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	0,16		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139 B		24/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 A		24/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,70	0,00	0,00	80,20	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 B		24/05/2023	0,20%	0,20%	0,20	19,20	0,00	0,00	80,30	0,06		0,00	6,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-141 B		24/05/2023	0,20%	0,20%	0,20	19,40	0,00	0,00	80,20	0,11		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62 A		24/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,10	0,00	0,00	80,30	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62 B		24/05/2023	1,50%	3,20%	0,70	18,70	0,00	0,00	79,20	0,09		0,00	31,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 A		23/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,50	0,00	0,00	79,90	0,17		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 B		23/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,60	0,00	0,00	80,20	0,15		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 A		23/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	0,16		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 B		23/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,20	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 A		23/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,20	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 B		23/05/2023	0,00%	0,00%	2,70	14,90	0,00	0,00	82,50	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 A		23/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,10	0,00	0,00	80,00	0,17		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 B		23/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,10	0,00	0,00	80,10	0,11		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 A		23/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,70	0,00	0,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 B		23/05/2023	0,10%	0,10%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,10	0,17		0,00	4,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 A		23/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,10	0,20		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 B		23/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	0,00	80,00	0,18		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 A		23/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,10	0,21		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 B		23/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 A		23/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,80	0,00	0,00	80,00	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 B		23/05/2023	0,00%	0,00%	6,30	10,20	0,00	0,00	83,50	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 A		23/05/2023	0,00%	0,00%	2,50	17,50	0,00	0,00	80,00	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 B		23/05/2023	0,70%	0,70%	6,50	12,10	0,00	0,00	80,70	0,13		0,00	21,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 A		23/05/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,20	0,00	0,00	80,10	0,15		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 B		23/05/2023	0,00%	0,00%	2,70	16,20	0,00	0,00	81,10	0,13		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ;															
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 A	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,40	0,00	1,00	79,80	0,26			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 B	23/05/2023	0,00%	0,00%	3,70	16,50	0,00	1,00	79,80	0,19			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 A	23/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,30	0,00	1,00	80,40	0,24			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 B	23/05/2023	0,00%	0,00%	3,20	16,10	0,00	1,00	80,70	0,17			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86 A	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	18,90	0,00	1,00	80,30	0,23			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86 B	23/05/2023	0,00%	0,00%	2,30	15,90	0,00	1,00	81,70	0,21			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87 A	23/05/2023	0,00%	0,00%	2,80	15,70	0,00	0,00	81,50	0,13			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87 B	23/05/2023	0,00%	0,00%	3,40	14,80	0,00	0,00	81,80	0,12			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152 A	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	0,00	80,30	0,13			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152 B	23/05/2023	0,20%	0,20%	2,60	16,80	0,00	0,00	80,40	0,14			0,00	5,00	Atípico dar metano neste poço
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-153 B	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	0,15			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-154 B	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	0,15			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-155 B	23/05/2023	0,00%	0,00%	1,50	17,70	0,00	0,00	80,80	0,19			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-156 B	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	0,00	80,10	0,23			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-157 B	23/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	0,00	80,10	0,19			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70 A	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,30	0,00	0,00	80,40	0,24			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70 B	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	0,20			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71 A	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	1,00	80,10	0,09			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71 B	25/05/2023	0,20%	0,20%	1,10	9,90	0,00	0,00	88,80	0,17			0,00	9,00	
Enfermaria	PMG-72 A	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,50	0,00	0,00	80,40	0,23			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-72 B	25/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	17,60	0,00	1,00	81,00	0,25			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73 A	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	0,00	80,10	0,26			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73 B	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	0,00	80,20	0,22			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74 A	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,10	0,00	0,00	80,70	0,23			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74 B	25/05/2023	0,10%	0,10%	0,10	19,30	0,00	0,00	80,50	0,19			0,00	9,00	
Enfermaria	PMG-75 A	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,50	0,00	1,00	80,40	0,26			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-75 B	25/05/2023	0,00%	0,00%	3,80	8,60	0,00	1,00	87,60	0,27			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-76 A	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,10	0,00	0,00	80,20	0,27			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-76 B	25/05/2023	0,00%	0,00%	2,50	11,90	0,00	1,00	85,60	0,22			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165 A	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	0,00	80,30	0,26			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165 B	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	1,00	80,30	0,24			0,00	0,00	
CAT	PMG-82 A	25/05/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,10	0,00	0,00	79,90	0,17			0,00	0,00	
CAT	PMG-82 B	25/05/2023	0,00%	0,00%	7,10	12,30	0,00	0,00	80,60	0,19			0,00	0,00	
CAT	PMG-83 A	25/05/2023	0,00%	0,00%	3,90	16,30	0,00	0,00	79,80	0,17			0,00	0,00	
CAT	PMG-83 B	25/05/2023	0,00%	0,00%	5,30	14,30	0,00	0,00	80,40	0,19			0,00	0,00	
CAT	PMG-94 A	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,30	0,00	0,00	80,40	0,17			0,00	0,00	
CAT	PMG-94 B	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	0,00	80,30	0,13			0,00	0,00	
CAT	PMG-95 A	25/05/2023	0,00%	0,00%	2,20	18,30	0,00	0,00	79,50	0,15			0,00	0,00	
CAT	PMG-95 B	25/05/2023	0,00%	0,00%	2,50	18,30	0,00	0,00	79,20	0,17			0,00	0,00	
CAT	PMG-96 A	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,60	0,00	0,00	80,20	0,17			0,00	0,00	
CAT	PMG-96 B	25/05/2023	0,00%	0,00%	5,00	10,60	0,00	0,00	84,50	0,18			0,00	0,00	
CAT	PMG-97 A	25/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,90	0,00	0,00	80,00	0,18			0,00	0,00	
CAT	PMG-97 B	25/05/2023	0,00%	0,00%	4,20	14,40	0,00	0,00	81,30	0,17			0,00	0,00	
CAT	PMG-98 A	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,40	0,00	0,00	79,80	0,17			0,00	0,00	
CAT	PMG-98 B	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,30	0,00	0,00	80,10	0,17			0,00	0,00	
CAT	PMG-160 A	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,30	0,00	0,00	80,50	0,26			0,00	0,00	
CAT	PMG-160 B	25/05/2023	0,00%	0,00%	4,20	14,70	0,00	0,00	81,10	0,15			0,00	0,00	
CAT	PMG-161 A	25/05/2023	0,00%	0,00%	2,50	17,90	0,00	0,00	79,50	0,19			0,00	0,00	
CAT	PMG-161 B	25/05/2023	0,00%	0,00%	3,60	16,30	0,00	0,00	80,10	0,15			0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88 A	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,50	0,00	0,00	80,00	0,23			0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Incubadora	PMG-88	B	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,60	0,00	0,00	79,90	0,24		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89	A	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,90	0,24		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89	B	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,10	0,00	1,00	80,20	0,23		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90	A	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	0,00	79,80	0,23		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90	B	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,40	0,00	0,00	80,10	0,19		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91	A	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	0,00	79,80	0,21		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91	B	25/05/2023	0,00%	0,00%	1,90	18,00	0,00	0,00	80,10	0,18		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92	A	25/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	19,20	0,00	0,00	79,50	0,19		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92	B	25/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,00	0,00	0,00	80,00	18,00		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93	A	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,70	0,00	0,00	79,90	0,22		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93	B	25/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,70	0,00	0,00	80,10	0,17		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-102		22/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	1,00	80,00	0,22		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-103		22/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	1,00	80,00	0,23		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-104		22/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	1,00	79,90	0,24		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-105		22/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,00	0,00	1,00	80,10	0,24		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-106		22/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	1,00	79,90	0,22		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-107		22/05/2023	0,00%	0,00%	2,50	17,20	0,00	1,00	80,30	0,25		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-108		22/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	1,00	79,70	0,24		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	1,00	79,90	0,26		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,00	0,00	1,00	80,30	0,29		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	0,00	79,90	0,19		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	2,20	16,20	0,00	0,00	81,50	0,19		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	1,00	79,80	0,21		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	1,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-112		22/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	1,00	79,80	0,27		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	1,00	80,00	0,25		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162	B	22/05/2023	0,20%	0,20%	4,80	10,00	0,00	1,00	85,00	0,22		0,00	4,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	1,00	80,00	0,21		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	16,70	0,00	1,00	82,00	0,24		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,10	0,13		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	0,00	80,10	0,16		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	C	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	0,00	80,10	0,15		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120	A	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	0,00	80,10	0,14		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,10	0,16		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120	C	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	0,00	80,10	0,16		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-163	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	0,00	79,90	0,17		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164	B	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	0,00	80,10	0,13		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164	C	22/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	0,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121	A	25/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,30	0,00	0,00	79,50	0,21		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121	B	25/05/2023	0,00%	0,00%	6,60	9,80	0,00	0,00	83,60	0,20		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122	A	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,70	0,00	0,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122	B	25/05/2023	0,00%	0,00%	8,20	8,40	0,00	0,00	83,40	0,18		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123	A	25/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,40	0,00	0,00	79,60	0,17		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123	B	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,20	0,00	0,00	80,20	0,14		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124	A	25/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	19,10	0,00	0,00	79,60	0,19		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124	B	25/05/2023	0,00%	0,00%	4,00	16,20	0,00	0,00	79,70	0,17		0,00	0,00	
Transportes	PMG-158	B	25/05/2023	0,00%	0,00%	5,10	13,10	0,00	0,00	81,90	0,15		0,00	0,00	
Transportes	PMG-159	B	25/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	0,00	80,00	0,14		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125	A	26/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	1,00	80,00	0,27		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125	B	26/05/2023	0,00%	0,00%	3,30	15,90	0,00	2,00	80,80	0,26		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Posto Guarda Universitário	PMG-126	A	26/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	1,00	80,10	0,25		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126	B	26/05/2023	0,00%	0,00%	2,30	17,20	0,00	1,00	80,50	0,20		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127	A	26/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,40	0,00	1,00	80,00	0,24		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127	B	26/05/2023	0,00%	0,00%	2,10	17,50	0,00	1,00	80,30	0,24		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128	A	26/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	1,00	80,10	0,23		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128	B	26/05/2023	0,00%	0,00%	3,20	16,30	0,00	1,00	80,60	0,23		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129	A	26/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,40	0,00	1,00	80,10	0,24		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129	B	26/05/2023	0,00%	0,00%	2,40	17,80	0,00	1,00	79,80	0,24		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130	A	26/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,40	0,00	1,00	80,10	0,25		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130	B	26/05/2023	0,00%	0,00%	2,70	17,40	0,00	1,00	80,20	0,25		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131	A	26/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,40	0,00	1,00	79,80	0,27		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131	B	26/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,90	0,00	2,00	80,10	0,21		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16	A	30/05/2023	0,00%	0,00%	2,40	18,00	0,00	1,00	79,60	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16	B	30/05/2023	0,00%	0,00%	3,60	16,60	0,00	1,00	79,80	0,18		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17	A	30/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,40	0,00	1,00	79,20	0,23		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17	B	30/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,10	0,00	1,00	79,60	0,18		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18	A	30/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,70	0,00	0,00	80,20	0,03		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18	B	30/05/2023	0,00%	0,00%	1,90	18,40	0,00	0,00	79,80	0,03		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20	A	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,70	0,00	0,00	79,80	0,17		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20	B	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	0,00	79,90	0,12		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22	A	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	1,00	79,70	0,22		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22	B	30/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,30	0,00	1,00	79,90	0,18		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23	A	30/05/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,60	0,00	0,00	79,80	0,10		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23	B	30/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,50	0,00	0,00	80,00	0,14		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113	A	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,40	0,00	0,00	80,00	0,03		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113	B	30/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,40	0,00	0,00	80,40	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114	A	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	0,00	80,40	0,06		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114	B	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,60	0,00	0,00	80,40	0,12		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115	A	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	0,00	80,10	0,07		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115	B	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,30	0,00	0,00	80,10	0,13		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11	A	30/05/2023	0,00%	0,00%	2,10	18,00	0,00	0,00	79,70	0,18		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11	B	30/05/2023	1,60%	1,60%	3,60	15,20	0,00	0,00	79,60	0,15		0,00	28,00	
Edifício I 1	PMG-12	A	30/05/2023	0,00%	0,00%	2,70	17,70	0,00	1,00	79,60	0,23		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-12	B	30/05/2023	0,00%	0,00%	3,50	16,50	0,00	1,00	80,00	0,13		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13	A	30/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,80	0,00	0,00	80,00	0,13		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13	B	30/05/2023	0,00%	0,00%	2,10	18,20	0,00	0,00	79,70	0,10		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14	A	30/05/2023	0,00%	0,00%	2,50	17,80	0,00	1,00	79,80	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14	B	30/05/2023	0,00%	0,00%	4,00	16,00	0,00	1,00	80,00	0,23		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15	A	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,10	0,00	1,00	79,60	0,23		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15	B	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	1,00	79,70	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19	A	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	0,00	79,80	0,15		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19	B	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,00	0,00	0,00	80,20	0,16		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21	A	30/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	19,10	0,00	1,00	79,10	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21	B	30/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,50	0,00	1,00	79,60	0,18		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24	A	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,60	0,00	0,00	79,50	0,14		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24	B	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,60	0,00	0,00	79,80	0,10		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-135	A	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	0,00	80,30	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG -135	B	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,50	0,00	0,00	80,20	0,09		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-136	B	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,50	0,00	0,00	80,30	0,10		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	0,00	80,00	0,20		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
I-5 Auditórios	PMG-25	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,80	0,00	1,00	79,80	0,15		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-26	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,80	0,00	1,00	79,70	0,21		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-26	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,10	0,00	0,00	79,80	0,17		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-27	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,60	0,00	0,00	79,60	0,22		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-27	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	15,30	0,00	1,00	80,70	0,13		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-28	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,80	0,00	0,00	79,90	0,22		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-28	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,60	0,00	0,00	79,70	0,18		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-29	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,20	0,00	1,00	79,70	0,19		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-29	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,80	0,00	1,00	79,80	0,24		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-44	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,40	0,00	0,00	79,40	0,19		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-44	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,80	0,00	0,00	79,90	0,22		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-45	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,90	0,00	1,00	80,00	0,22		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-45	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	1,00	79,80	0,23		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-134	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,90	0,19		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-30	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	0,00	80,10	0,09		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-30	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,10	0,00	0,00	79,80	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-31	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,30	0,00	0,00	80,10	0,07		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-31	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,60	0,00	0,00	80,20	0,10		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	0,00	79,90	0,09		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,30	0,00	0,00	80,10	0,12		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	0,00	80,20	0,11		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	3,10	16,70	0,00	0,00	80,20	0,10		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-34	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,10	0,00	0,00	79,70	0,07		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-34	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,70	0,00	0,00	79,90	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,20	0,00	0,00	80,00	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,60	0,00	0,00	80,30	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,40	0,00	0,00	80,20	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	2,70	16,90	0,00	0,00	80,40	0,09		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-37	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,50	0,00	0,00	80,30	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-37	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	18,80	0,00	0,00	80,30	0,11		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,20	0,00	0,00	80,20	0,14		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,00	0,00	0,00	80,40	0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-39	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	19,00	0,00	0,00	79,80	0,09		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-39	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	8,30	11,00	0,00	0,00	80,80	0,11		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,40	0,00	0,00	80,30	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,30	0,00	0,00	80,40	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,90	0,00	0,00	79,80	0,09		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,60	0,00	0,00	80,20	0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-42	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,80	0,00	0,00	79,90	0,11		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-42	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	2,40	17,80	0,00	0,00	79,80	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	0,00	80,10	0,11		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,40	0,00	0,00	80,30	0,07		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,50	0,00	0,00	80,20	0,06		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132	B	29/05/2023	0,40%	0,40%	0,80	18,80	0,00	0,00	80,00	0,07		0,00	12,00	
I-3 Biblioteca	PMG-133	A	29/05/2023	0,00%	0,00%	2,10	17,80	0,00	0,00	80,20	0,11		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-133	B	29/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,50	0,00	0,00	80,30	0,11		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63	A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,80	0,00	0,00	79,70	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63	B	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,60	0,00	0,00	79,90	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64	A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,90	0,00	0,00	79,90	0,21		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64	B	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,10	0,00	0,00	80,10	0,20		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	C02 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ;															
Edifício I-4	PMG-65 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,80	0,00	0,00	0,00	79,70	0,20		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,50	0,00	0,00	0,00	80,00	0,13		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	0,00	80,10	0,15		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66 B	31/05/2023	0,40%	0,40%	0,60	18,60	0,00	0,00	0,00	80,40	0,15		0,00	29,00	Atípico dar metano neste poço
Edifício I-4	PMG-67 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	0,00	0,00	80,00	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67 B	31/05/2023	0,10%	0,10%	1,30	15,90	0,00	0,00	0,00	82,70	0,11		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,70	0,00	0,00	0,00	80,10	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,10	0,00	0,00	0,00	80,20	0,12		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,00	0,00	0,00	0,00	79,90	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	2,70	16,80	0,00	0,00	0,00	80,40	0,16		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	0,00	80,10	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,60	0,00	0,00	0,00	80,30	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,70	0,00	0,00	0,00	80,00	0,20		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,20	0,00	0,00	0,00	80,00	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	0,00	0,00	79,90	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	0,00	80,00	0,16		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,00	0,00	0,00	0,00	79,70	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	0,00	0,00	80,10	0,15		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	0,00	0,00	79,90	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,40	0,00	0,00	0,00	80,00	0,20		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-144 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	0,00	0,00	80,00	0,15		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-145 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,70	0,00	0,00	0,00	80,30	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-146 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,30	0,00	0,00	0,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-147 B	31/05/2023	0,90%	0,90%	2,10	14,60	0,00	0,00	0,00	82,40	0,03		0,00	20,00	Atípico dar metano neste poço
Edifício I-4	PMG-148 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,20	0,00	0,00	0,00	80,10	0,16		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-149 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,60	0,00	0,00	0,00	80,00	0,20		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-150 B	31/05/2023	1,50%	1,50%	2,30	16,40	0,00	0,00	0,00	79,80	0,13		0,00	100,00	Atípico dar metano neste poço
Edifício I-4	PMG-151 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,10	0,00	0,00	0,00	80,00	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,10	0,00	0,00	0,00	79,90	0,16		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	4,80	13,90	0,00	0,00	0,00	81,30	0,12		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,90	0,00	0,00	0,00	79,80	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,50	0,00	0,00	0,00	80,10	0,16		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,90	0,00	0,00	0,00	80,00	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	1,90	17,90	0,00	0,00	0,00	80,20	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,20	0,00	0,00	0,00	80,00	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	6,70	12,70	0,00	0,00	0,00	80,60	0,11		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,90	0,00	0,00	0,00	80,00	0,14		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	3,40	16,90	0,00	0,00	0,00	79,70	0,11		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,70	0,00	0,00	0,00	80,10	0,12		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 B	31/05/2023	4,30%	5,80%	0,30	17,50	0,00	0,00	0,00	77,00	0,16		0,00	100,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	0,00	0,00	79,90	0,16		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,70	0,00	0,00	0,00	80,00	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,60	0,00	0,00	0,00	80,00	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	2,40	16,30	0,00	0,00	0,00	81,30	0,14		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,90	0,00	0,00	0,00	80,00	0,09		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 B	31/05/2023	3,20%	3,20%	3,70	13,70	0,00	0,00	0,00	79,40	0,03		0,00	72,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	18,80	0,00	0,00	0,00	80,30	0,09		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 B	31/05/2023	1,80%	1,80%	5,10	12,70	0,00	0,00	0,00	80,40	0,05		0,00	58,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,40	0,00	0,00	0,00	80,30	0,10		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,60	0,00	0,00	0,00	79,70	0,01		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15%,															
Conjunto Laboratorial	PMG-57 A	31/05/2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi autorizada a entrada na sala onde fica o poço
Conjunto Laboratorial	PMG-57 B	31/05/2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não foi autorizada a entrada na sala onde fica o poço
Conjunto Laboratorial	PMG-58 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,30	0,00	0,00	80,30	0,11			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-58 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	2,80	16,70	0,00	0,00	80,30	0,11			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,10	0,00	0,00	80,20	0,13			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,50	0,00	0,00	80,30	0,09			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,30	0,00	0,00	80,20	0,11			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	3,10	16,40	0,00	0,00	80,50	0,11			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,20	0,00	0,00	80,10	0,11			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	7,60	10,00	0,00	0,00	82,40	0,08			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-137 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,20	0,00	0,00	79,80	0,13			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-138 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	5,50	15,10	0,00	0,00	79,30	0,10			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,60	0,00	0,00	79,90	0,16			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139 B	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,40	0,00	0,00	80,20	0,13			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	0,00	80,00	0,16			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 B	31/05/2023	0,30%	0,30%	0,20	19,30	0,00	0,00	80,10	0,13			0,00	5,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-141 B	31/05/2023	1,30%	1,30%	0,60	18,80	0,00	0,00	79,30	0,13			0,00	25,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62 A	31/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	0,00	79,90	0,21			0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62 B	31/05/2023	0,80%	1,70%	0,30	19,60	0,00	1,00	79,30	0,24			0,00	43,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 A	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,50	0,00	1,00	80,40	0,19			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 B	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,60	0,00	1,00	80,40	0,24			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 A	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,30	0,23			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 B	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,80	0,00	1,00	80,20	0,20			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 A	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,60	0,00	1,00	80,10	0,22			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 B	30/05/2023	0,00%	0,00%	2,40	16,00	0,00	1,00	81,60	0,19			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 A	30/05/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,50	0,00	0,00	79,50	0,23			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 B	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,20	0,00	1,00	79,90	0,24			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 A	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	0,00	79,80	0,16			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 B	30/05/2023	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	Água no momento de medição
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 A	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	1,00	79,90	0,21			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 B	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	1,00	80,00	0,22			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 A	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	1,00	80,00	0,20			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 B	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	1,00	80,00	0,24			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 A	30/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,00	0,00	0,00	79,70	0,09			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 B	30/05/2023	0,00%	0,00%	7,10	9,20	0,00	0,00	83,70	0,14			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 A	30/05/2023	0,00%	0,00%	2,50	17,60	0,00	0,00	79,80	0,08			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 B	30/05/2023	0,60%	0,60%	8,20	10,50	0,00	0,00	80,70	0,03			0,00	12,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 A	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,10	0,00	0,00	80,20	0,01			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 B	30/05/2023	0,00%	0,00%	2,80	16,60	0,00	0,00	80,60	0,00			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 A	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,50	0,00	0,00	80,30	0,08			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 B	30/05/2023	0,00%	0,00%	3,60	16,70	0,00	0,00	79,70	0,13			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 A	30/05/2023	0,00%	0,00%	2,60	17,60	0,00	0,00	79,70	0,11			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 B	30/05/2023	0,00%	0,00%	4,10	14,80	0,00	0,00	81,10	0,07			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86 A	30/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,70	0,00	0,00	80,00	0,14			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86 B	30/05/2023	0,00%	0,00%	2,30	16,10	0,00	0,00	81,60	0,12			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87 A	30/05/2023	0,00%	0,00%	3,50	13,90	0,00	0,00	82,60	0,13			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87 B	30/05/2023	0,00%	0,00%	3,60	15,60	0,00	0,00	80,80	0,11			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152 A	30/05/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,10	0,00	0,00	80,20	0,06			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152 B	30/05/2023	0,20%	0,20%	4,00	15,50	0,00	0,00	80,30	0,07			0,00	4,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-153 B	30/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,70	0,00	1,00	80,30	0,21			0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15%,															
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-154 B		30/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,80	0,00	1,00	80,20	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-155 B		30/05/2023	0,00%	0,00%	0,90	17,50	0,00	1,00	81,60	0,20		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-156 B		30/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	0,00	79,70	0,12		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-157 B		30/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	1,00	80,00	0,22		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,40	0,00	0,00	80,50	0,19		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	0,00	80,40	0,19		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,50	0,00	0,00	80,20	0,19		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,00	0,00	0,00	80,90	0,12		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-72 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,50	0,00	0,00	80,40	0,18		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-72 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	1,30	17,30	0,00	0,00	81,50	0,14		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,00	0,00	0,00	80,80	0,19		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	18,00	0,00	0,00	81,40	0,19		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	18,70	0,00	0,00	80,80	0,19		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74 B		01/06/2023	3,00%	3,00%	0,30	15,10	0,00	0,00	81,60	0,19		0,00	73,00	
Enfermaria	PMG-75 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,20	0,00	0,00	80,50	0,19		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-75 B		01/06/2023	0,60%	0,60%	3,70	9,10	0,00	0,00	86,60	0,19		0,00	13,00	
Enfermaria	PMG-76 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	18,90	0,00	0,00	80,40	0,19		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-76 B		01/06/2023	1,10%	1,10%	2,80	11,20	0,00	0,00	84,90	0,17		0,00	38,00	
Enfermaria	PMG-165 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	18,90	0,00	0,00	80,90	0,19		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,50	0,00	0,00	80,40	0,18		0,00	0,00	
CAT	PMG-82 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	1,80	17,60	0,00	0,00	80,60	0,13		0,00	0,00	
CAT	PMG-82 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	6,50	12,40	0,00	0,00	81,10	0,13		0,00	0,00	
CAT	PMG-83 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	3,00	16,60	0,00	0,00	80,40	0,11		0,00	0,00	
CAT	PMG-83 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	4,80	14,90	0,00	0,00	80,30	0,07		0,00	0,00	
CAT	PMG-94 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,70	0,00	0,00	80,30	0,04		0,00	0,00	
CAT	PMG-94 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,50	0,00	0,00	79,90	0,08		0,00	0,00	
CAT	PMG-95 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	2,50	17,60	0,00	0,00	80,00	0,09		0,00	0,00	
CAT	PMG-95 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	2,60	18,00	0,00	0,00	79,40	0,07		0,00	0,00	
CAT	PMG-96 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	18,70	0,00	0,00	80,40	0,12		0,00	0,00	
CAT	PMG-96 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	4,80	11,50	0,00	0,00	83,70	0,14		0,00	0,00	
CAT	PMG-97 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,20	0,00	0,00	80,80	0,12		0,00	0,00	
CAT	PMG-97 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	4,30	14,00	0,00	0,00	81,70	0,10		0,00	0,00	
CAT	PMG-98 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	18,60	0,00	0,00	80,50	0,10		0,00	0,00	
CAT	PMG-98 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	18,80	0,00	0,00	80,60	0,15		0,00	0,00	
CAT	PMG-160 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,40	0,00	0,00	80,40	0,26		0,00	0,00	
CAT	PMG-160 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	4,60	15,00	0,00	0,00	80,50	0,03		0,00	0,00	
CAT	PMG-161 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	2,30	17,50	0,00	0,00	80,10	0,09		0,00	0,00	
CAT	PMG-161 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	3,90	15,90	0,00	0,00	80,20	0,10		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,20	0,00	0,00	80,30	0,13		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,30	0,00	0,00	80,30	0,14		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,40	0,00	0,00	80,30	0,18		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	18,90	0,00	0,00	80,30	0,16		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,50	0,00	0,00	80,20	0,15		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,10	0,00	0,00	80,30	0,14		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,60	0,00	0,00	80,20	0,14		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,30	0,00	0,00	80,10	0,13		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	0,00	80,20	0,14		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	18,90	0,00	0,00	80,20	0,04		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,30	0,00	0,00	80,00	0,13		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,60	0,00	0,00	80,20	0,13		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Ginásio Poliesportivo	PMG-102		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	0,00	1,00	79,70	0,21		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-103		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	0,00	1,00	79,70	0,21		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-104		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,90	0,00	1,00	79,80	0,21		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-105		29/05/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,70	0,00	1,00	79,80	0,21		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-106		29/05/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,30	0,00	1,00	79,60	0,20		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-107		29/05/2023	0,00%	0,00%	1,40	17,80	0,00	1,00	80,80	0,24		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-108		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,90	0,00	1,00	79,70	0,21		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109 A		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	0,00	79,80	0,24		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109 B		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,20	0,00	1,00	80,00	0,22		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110 A		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	0,00	1,00	79,70	0,20		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110 B		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	0,00	1,00	79,70	0,19		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111 A		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	1,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111 B		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,30	0,00	1,00	79,70	0,23		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-112		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,00	0,00	1,00	79,80	0,27		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162 A		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,00	0,00	1,00	79,70	0,22		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162 B		29/05/2023	0,00%	0,00%	5,50	9,80	0,00	1,00	84,70	0,23		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166 A		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	1,00	79,80	0,24		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166 B		29/05/2023	0,00%	0,00%	1,20	17,00	0,00	1,00	81,80	0,24		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119 A		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	0,00	79,80	0,20		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119 B		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	1,00	79,90	0,18		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119 C		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	1,00	79,80	0,18		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120 A		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	0,00	79,80	0,21		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120 B		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	0,00	79,80	0,19		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120 C		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	1,00	79,80	0,23		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-163 B		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	1,00	79,80	0,22		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164 B		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,10	0,00	1,00	79,80	0,22		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164 C		29/05/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,20	0,00	1,00	79,80	0,13		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	1,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	3,90	14,10	0,00	1,00	82,00	0,19		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	1,00	80,00	0,21		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	0,00	80,00	0,16		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	18,80	0,00	1,00	80,30	0,18		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	0,00	80,10	0,17		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124 A		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	18,40	0,00	1,00	81,00	0,19		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	3,00	16,90	0,00	0,00	80,10	0,13		0,00	0,00	
Transportes	PMG-158 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	0,00	80,00	0,18		0,00	0,00	
Transportes	PMG-159 B		01/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	0,00	80,00	0,19		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125 A		02/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,40	0,00	0,00	80,10	0,19		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125 B		02/06/2023	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Água no momento de medição
Posto Guarda Universitário	PMG-126 A		02/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,30	0,00	0,00	80,30	0,18		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126 B		02/06/2023	0,00%	0,00%	2,60	16,80	0,00	1,00	80,60	0,19		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127 A		02/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,40	0,00	1,00	80,20	0,19		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127 B		02/06/2023	0,00%	0,00%	2,30	17,30	0,00	1,00	80,40	0,20		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128 A		02/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	0,00	80,30	0,17		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128 B		02/06/2023	0,00%	0,00%	3,10	16,30	0,00	1,00	80,60	0,15		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129 A		02/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	1,00	80,20	0,14		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129 B		02/06/2023	0,00%	0,00%	2,30	17,90	0,00	0,00	79,80	0,16		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130 A		02/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,40	0,00	0,00	80,30	0,20		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130 B		02/06/2023	0,00%	0,00%	3,20	16,50	0,00	1,00	80,40	0,26		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131 A		02/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,10	0,00	0,00	80,30	0,22		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15%,															
Posto Guarda Universitário	PMG-131 B		02/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,60	0,00	0,00	80,40	0,19		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	2,40	17,60	0,00	1,00	80,00	0,26		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	3,30	16,60	0,00	1,00	80,20	0,28		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,00	0,00	1,00	79,60	0,27		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,40	0,00	1,00	80,10	0,28		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,30	1,00	0,00	80,50	0,06		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,20	0,00	0,00	80,20	0,01		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,00	0,00	0,00	80,00	0,16		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,10	0,00	0,00	80,40	0,14		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	1,00	2,00	80,10	0,24		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	1,70	17,90	0,00	1,00	80,40	0,25		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,20	0,00	0,00	80,30	0,15		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,30	0,00	0,00	80,50	0,13		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,20	0,00	0,00	80,30	0,06		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,10	0,00	0,00	80,30	0,03		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,40	1,00	0,00	80,50	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,40	1,00	0,00	80,50	0,13		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,20	0,00	0,00	80,30	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,00	1,00	0,00	80,40	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,20	0,00	2,00	80,40	0,28		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11 B		05/06/2023	1,20%	1,20%	2,70	16,40	0,00	2,00	79,70	0,20		0,00	50,00	
Edifício I 1	PMG-12 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	3,90	14,70	0,00	0,00	81,40	0,18		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-12 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	3,70	15,50	0,00	0,00	80,80	0,15		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,50	0,00	0,00	80,10	0,18		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	2,20	17,80	1,00	0,00	80,00	0,18		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	2,60	17,00	0,00	1,00	80,30	0,26		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	3,60	16,20	0,00	1,00	80,30	0,17		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,60	0,00	2,00	79,80	0,26		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,60	0,00	1,00	80,20	0,26		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	1,00	80,10	0,29		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,80	0,00	1,00	80,30	0,20		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,60	0,00	1,00	79,70	0,26		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,20	0,00	2,00	80,10	0,21		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,80	0,00	0,00	80,20	0,15		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	18,90	1,00	0,00	80,40	0,14		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-135 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,40	0,00	0,00	80,50	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG -135 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,40	1,00	0,00	80,50	0,05		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-136 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,20	1,00	0,00	80,60	0,13		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	1,00	80,10	0,28		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,80	0,00	1,00	80,10	0,25		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-26 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,50	0,00	1,00	79,80	0,29		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-26 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,30	0,00	1,00	80,50	0,29		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-27 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	1,80	17,80	0,00	1,00	80,30	0,29		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-27 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	3,90	15,00	0,00	1,00	81,10	0,24		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-28 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,90	0,00	1,00	79,90	0,26		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-28 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,60	0,00	1,00	80,00	0,27		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-29 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,30	0,00	1,00	79,60	0,28		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-29 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,80	0,00	1,00	79,90	0,29		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-44 A		05/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,10	0,00	1,00	79,70	0,29		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-44 B		05/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	18,70	0,00	1,00	80,10	0,29		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
I-5 Auditórios	PMG-45	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,80	0,00	1,00	80,10	0,29		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-45	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,00	0,00	1,00	79,70	0,24		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-134	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,10	0,00	1,00	79,90	0,30		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-30	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	1,00	79,80	0,26		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-30	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,00	0,00	2,00	80,10	0,29		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-31	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,10	0,00	0,00	80,10	0,06		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-31	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,50	2,00	0,00	80,30	0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,80	0,00	2,00	79,70	0,27		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	18,80	0,00	1,00	80,40	0,27		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	1,00	80,10	0,28		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	2,90	16,60	0,00	2,00	80,50	0,24		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-34	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,20	0,00	1,00	79,40	0,28		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-34	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,40	0,00	1,00	79,90	0,27		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,60	0,00	1,00	80,30	0,22		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,10	0,00	1,00	80,40	0,20		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,50	0,00	1,00	80,20	0,24		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	2,30	17,30	0,00	1,00	80,40	0,24		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-37	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,60	0,00	1,00	79,90	0,24		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-37	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,60	0,00	1,00	80,10	0,23		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,60	0,00	1,00	79,70	0,27		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,60	0,00	1,00	80,00	0,30		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-39	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	1,00	80,00	0,29		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-39	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	7,50	10,30	0,00	2,00	82,20	0,25		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	1,00	80,00	0,24		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,70	0,00	1,00	80,10	0,25		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,80	0,00	2,00	79,90	0,29		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,80	0,00	1,00	80,10	0,11		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-42	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,80	0,00	1,00	80,10	0,23		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-42	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,30	0,00	1,00	79,90	0,25		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	1,00	80,10	0,27		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,20	0,00	1,00	80,20	0,24		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,50	0,00	0,00	80,20	0,01		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132	B	05/06/2023	0,40%	0,40%	1,20	18,40	1,00	0,00	80,00	-0,03		0,00	8,00	
I-3 Biblioteca	PMG-133	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,70	0,00	1,00	80,00	0,24		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-133	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,30	0,00	2,00	80,10	0,27		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,60	0,00	0,00	79,90	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,40	0,00	1,00	80,10	0,15		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	0,00	80,30	0,20		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	18,90	0,00	0,00	80,50	0,22		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,50	0,00	0,00	80,10	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,30	0,00	0,00	80,30	0,16		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,50	0,00	0,00	80,30	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,30	0,00	0,00	80,30	0,16		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,50	0,00	0,00	80,20	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,10	0,00	0,00	80,30	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,10	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,20	0,00	0,00	80,40	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	2,30	17,70	0,00	0,00	80,10	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	0,00	80,30	0,15		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ,															
Edifício I-4	PMG-77 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,40	0,00	0,00	80,60	0,20		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78 A		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	0,00	80,10	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	2,20	17,50	0,00	0,00	80,30	0,16		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79 A		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	0,00	80,30	0,14		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	0,09		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80 A		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,40	0,00	0,00	80,40	0,15		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81 A		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,60	0,00	0,00	80,20	0,14		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,10	0,00	0,00	80,30	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-144 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	0,00	80,20	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-145 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,80	0,00	0,00	80,20	0,13		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-146 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,20	0,00	0,00	80,10	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-147 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	1,70	15,90	0,00	0,00	82,40	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-148 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	1,70	17,80	0,00	0,00	80,50	0,01		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-149 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,20	0,00	0,00	80,20	0,21		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-150 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	2,60	16,00	0,00	0,00	81,40	0,20		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-151 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,70	0,00	0,00	80,10	0,19		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46 A		06/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,10	0,00	0,00	79,80	0,14		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	3,60	15,50	0,00	0,00	80,90	0,11		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47 A		06/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,10	0,00	0,00	79,90	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,60	0,00	0,00	80,10	0,19		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48 A		06/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,10	0,00	0,00	80,00	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	2,10	17,80	0,00	0,00	80,10	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49 A		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,40	0,00	0,00	79,80	0,16		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	6,20	13,00	0,00	0,00	80,80	0,12		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 A		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,30	0,00	0,00	79,90	0,14		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	3,20	17,20	0,00	0,00	79,70	0,09		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 A		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,10	0,00	0,00	80,40	0,12		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 B		06/06/2023	3,90%	5,50%	1,40	17,00	0,00	0,00	77,70	0,12		0,00	100,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 A		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,40	0,00	0,00	80,30	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,30	0,00	0,00	80,40	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 A		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,00	0,00	0,00	80,30	0,14		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	4,00	12,90	0,00	0,00	83,10	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 A		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,00	0,00	0,00	80,70	0,10		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 B		06/06/2023	5,40%	5,40%	3,80	13,30	0,00	0,00	77,50	0,08		0,00	100,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 A		06/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,40	0,00	0,00	80,60	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	5,70	11,80	0,00	0,00	82,40	0,16		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 A		06/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,60	0,00	0,00	80,40	0,10		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,50	0,00	0,00	80,10	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-57 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Local temporariamente com acesso restrito.
Conjunto Laboratorial	PMG-57 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Local temporariamente com acesso restrito.
Conjunto Laboratorial	PMG-58 A		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,10	0,00	0,00	80,50	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-58 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	2,50	17,00	0,00	0,00	80,50	0,10		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 A		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,10	0,00	0,00	80,50	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	18,40	0,00	0,00	80,70	0,07		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 A		06/06/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,10	0,00	0,00	80,40	0,05		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	3,40	16,10	0,00	0,00	80,50	0,01		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 A		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,40	0,00	0,00	80,40	0,03		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	7,10	10,80	0,00	0,00	82,20	0,00		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-137 B		06/06/2023	0,00%	0,00%	2,10	18,40	0,00	0,00	79,50	0,19		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Conjunto Laboratorial	PMG-138	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	5,80	14,80	0,00	0,00	79,40	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,50	0,00	0,00	80,40	0,17		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	18,80	0,00	0,00	80,80	0,12		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,50	0,00	0,00	80,40	0,17		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140	B	06/06/2023	0,40%	0,40%	0,20	18,90	0,00	0,00	80,50	0,11		0,00	15,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-141	B	06/06/2023	0,80%	0,80%	0,90	18,50	0,00	2,00	79,70	0,11		0,00	33,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	18,80	0,00	0,00	80,50	0,12		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62	B	06/06/2023	0,20%	1,00%	0,30	19,00	0,00	0,00	80,50	0,03		0,00	5,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,70	0,00	1,00	80,20	0,17		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,70	0,00	1,00	80,20	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	1,00	80,30	0,22		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,60	0,00	1,00	80,30	0,20		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,40	0,00	0,00	80,40	0,22		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	2,40	16,20	0,00	1,00	81,40	0,21		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	18,90	0,00	1,00	79,90	0,21		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,10	0,00	1,00	80,20	0,22		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,70	1,00	1,00	80,20	0,24		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,80	0,00	1,00	80,20	0,17		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	1,00	80,30	0,22		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,70	0,00	1,00	80,20	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,60	0,00	1,00	80,20	0,24		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,70	1,00	1,00	80,20	0,21		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,60	0,00	0,00	80,30	0,14		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	6,50	10,10	0,00	0,00	83,40	0,16		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	2,70	17,20	1,00	0,00	80,10	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09	B	05/06/2023	0,40%	0,40%	7,20	11,10	0,00	0,00	81,30	0,10		0,00	8,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	1,90	17,80	0,00	0,00	80,30	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	2,70	16,70	0,00	0,00	80,60	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,20	0,00	0,00	80,60	0,12		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	3,60	16,30	1,00	0,00	80,10	0,11		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	2,70	17,20	1,00	0,00	80,20	0,12		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	4,00	14,70	0,00	0,00	81,30	0,12		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	1,30	18,40	0,00	0,00	80,30	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	1,90	17,50	0,00	0,00	80,60	0,07		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	3,00	14,90	0,00	0,00	82,10	0,15		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	3,80	14,10	0,00	0,00	82,10	0,09		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	1,60	18,30	0,00	0,00	80,10	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152	B	05/06/2023	0,10%	0,10%	4,20	14,70	1,00	0,00	81,00	0,14		0,00	4,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-153	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,70	0,00	1,00	80,20	0,16		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-154	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,60	0,00	1,00	80,30	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-155	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	17,90	0,00	1,00	81,50	0,21		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-156	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,80	0,00	1,00	80,20	0,23		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-157	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,80	1,00	1,00	80,20	0,24		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,50	0,00	0,00	80,10	0,23		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	18,50	0,00	0,00	81,20	0,24		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,60	0,00	0,00	80,20	0,22		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71	B	06/06/2023	0,10%	0,10%	1,00	8,10	0,00	0,00	90,60	0,22		0,00	6,00	
Enfermaria	PMG-72	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,50	0,00	1,00	80,30	0,24		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-72	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,10	0,00	0,00	81,00	0,24		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,40	0,00	0,00	80,40	0,22		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	C02 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15%,															
Enfermaria	PMG-73	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	18,80	0,00	0,00	80,80	0,20		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	18,90	0,00	0,00	80,90	0,24		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74	B	06/06/2023	4,40%	4,40%	0,30	12,20	0,00	0,00	83,10	0,23		0,00	100,00	
Enfermaria	PMG-75	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	1,70	18,20	0,00	0,00	80,10	0,14		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-75	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	3,90	9,50	0,00	0,00	86,70	0,12		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-76	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,60	0,00	0,00	80,50	0,13		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-76	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	3,50	11,00	0,00	0,00	85,50	0,10		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,00	0,00	0,00	80,60	0,24		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	0,00	80,30	0,21		0,00	0,00	
CAT	PMG-82	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	3,30	17,00	0,00	0,00	79,70	0,12		0,00	0,00	
CAT	PMG-82	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	7,80	11,20	0,00	0,00	81,00	0,13		0,00	0,00	
CAT	PMG-83	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	3,00	16,90	0,00	0,00	80,10	0,12		0,00	0,00	
CAT	PMG-83	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	5,70	13,40	0,00	0,00	80,70	0,10		0,00	0,00	
CAT	PMG-94	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,00	0,00	1,00	79,90	0,18		0,00	0,00	
CAT	PMG-94	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	4,60	14,10	0,00	0,00	81,30	0,24		0,00	0,00	
CAT	PMG-95	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,50	0,00	0,00	79,30	0,27		0,00	0,00	
CAT	PMG-95	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,60	0,00	1,00	79,40	0,20		0,00	0,00	
CAT	PMG-96	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,30	0,00	1,00	79,90	0,25		0,00	0,00	
CAT	PMG-96	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	4,80	10,50	0,00	1,00	84,70	0,26		0,00	0,00	
CAT	PMG-97	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,20	0,00	0,00	80,50	0,09		0,00	0,00	
CAT	PMG-97	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	3,50	14,90	0,00	0,00	81,60	0,11		0,00	0,00	
CAT	PMG-98	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	18,90	0,00	0,00	80,20	0,13		0,00	0,00	
CAT	PMG-98	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	18,90	0,00	0,00	80,40	0,08		0,00	0,00	
CAT	PMG-160	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,30	0,00	1,00	80,40	0,39		0,00	0,00	
CAT	PMG-160	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	5,20	13,20	0,00	0,00	81,60	0,22		0,00	0,00	
CAT	PMG-161	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	2,00	18,10	0,00	1,00	79,90	0,23		0,00	0,00	
CAT	PMG-161	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	3,40	16,50	0,00	1,00	80,00	0,25		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88	A	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,50	0,00	1,00	80,00	0,29		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88	B	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,60	0,00	1,00	80,00	0,24		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89	A	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,60	0,00	1,00	80,20	0,27		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89	B	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,00	0,00	1,00	80,30	0,23		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90	A	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,70	0,00	1,00	80,00	0,25		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90	B	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,40	0,00	1,00	80,20	0,24		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91	A	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,70	0,00	1,00	80,00	0,27		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91	B	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	18,60	0,00	1,00	80,20	0,25		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92	A	07/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,10	0,00	1,00	79,80	0,26		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92	B	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	19,00	0,00	1,00	80,20	0,25		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93	A	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,60	0,00	1,00	80,00	0,29		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93	B	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	18,80	0,00	1,00	80,40	0,24		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-102		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	0,00	80,10	0,26		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-103		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,60	0,00	1,00	80,00	0,24		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-104		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,50	0,00	0,00	79,90	0,26		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-105		06/06/2023	0,00%	0,00%	2,90	17,60	0,00	1,00	79,50	0,26		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-106		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,40	0,00	0,00	80,10	0,25		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-107		06/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	17,60	0,00	0,00	81,10	0,23		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-108		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,60	0,00	0,00	80,20	0,26		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	0,00	80,30	0,24		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	18,80	0,00	0,00	80,40	0,24		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	1,00	80,20	0,20		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	18,50	0,00	1,00	80,80	0,05		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ,															
Ginásio Poliesportivo	PMG-111	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,80	0,00	0,00	80,20	0,24		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	0,00	80,30	0,24		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-112		06/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,60	0,00	1,00	80,30	0,24		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,70	0,00	1,00	80,20	0,23		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	5,80	9,10	0,00	0,00	85,10	0,20		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166	A	06/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	1,00	80,10	0,24		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166	B	06/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	16,70	0,00	0,00	82,00	0,23		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,90	0,00	1,00	80,00	0,29		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,80	0,00	1,00	80,10	0,22		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	C	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	1,00	80,00	0,29		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120	A	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	1,00	80,00	0,27		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	1,00	80,00	0,24		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120	C	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	1,00	80,00	0,27		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-163	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,70	0,00	1,00	79,80	0,28		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164	B	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,00	0,00	1,00	80,00	0,27		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164	C	05/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	19,90	0,00	1,00	80,10	0,28		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121	A	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	19,40	0,00	1,00	79,90	0,25		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121	B	07/06/2023	0,00%	0,00%	5,80	10,60	0,00	1,00	83,70	0,23		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122	A	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,50	0,00	0,00	80,10	0,23		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122	B	07/06/2023	0,00%	0,00%	7,20	9,20	0,00	1,00	83,60	0,24		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123	A	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,30	0,00	1,00	80,20	0,15		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123	B	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,30	0,00	1,00	80,40	0,23		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124	A	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,60	0,00	1,00	80,20	0,20		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124	B	07/06/2023	0,00%	0,00%	3,50	16,20	0,00	1,00	80,30	0,24		0,00	0,00	
Transportes	PMG-158	B	07/06/2023	0,00%	0,00%	2,30	17,60	0,00	1,00	80,10	0,23		0,00	0,00	
Transportes	PMG-159	B	07/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	18,90	0,00	1,00	80,20	0,21		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125	A	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	19,40	0,00	1,00	80,40	0,21		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125	B	07/06/2023	0,00%	0,00%	3,70	15,30	0,00	1,00	81,10	-1,07		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126	A	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	19,10	0,00	1,00	80,50	0,20		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126	B	07/06/2023	0,00%	0,00%	2,40	16,80	0,00	1,00	80,70	0,21		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127	A	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,00	0,00	0,00	80,40	0,21		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127	B	07/06/2023	0,00%	0,00%	2,20	17,60	0,00	1,00	80,50	0,19		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128	A	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	19,20	0,00	0,00	80,50	0,19		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128	B	07/06/2023	0,00%	0,00%	2,90	16,30	0,00	1,00	80,80	0,19		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129	A	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	19,40	0,00	1,00	80,60	0,16		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129	B	07/06/2023	0,00%	0,00%	2,20	17,80	0,00	0,00	80,00	0,13		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130	A	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,00	0,00	1,00	80,50	0,20		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130	B	07/06/2023	0,00%	0,00%	2,70	16,60	0,00	0,00	80,60	0,23		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131	A	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,10	0,00	1,00	80,30	0,19		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131	B	07/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	18,60	0,00	1,00	80,50	-0,03		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16	A	13/06/2023	0,10%	0,10%	2,10	18,00	0,00	2,00	79,80	0,13		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16	B	13/06/2023	0,10%	0,10%	2,80	18,20	0,00	2,00	78,90	0,18		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17	A	13/06/2023	0,10%	0,10%	1,20	18,90	0,00	2,00	79,70	0,21		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17	B	13/06/2023	0,10%	0,10%	1,80	18,60	0,00	2,00	79,50	0,19		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18	A	13/06/2023	0,10%	0,10%	2,10	18,20	0,00	2,00	79,60	0,16		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18	B	13/06/2023	0,10%	0,10%	4,60	17,50	0,00	3,00	77,80	0,17		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20	A	13/06/2023	0,10%	0,10%	3,70	19,10	0,00	2,00	77,20	0,23		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20	B	13/06/2023	0,10%	0,10%	3,90	17,80	0,00	2,00	78,20	0,20		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22	A	13/06/2023	0,10%	0,10%	1,50	21,20	0,00	2,00	77,20	0,22		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22	B	13/06/2023	0,10%	0,10%	1,80	20,20	0,00	2,00	77,90	0,15		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Edifício I 1	PMG-23 A	13/06/2023	0,10%	0,10%	0,40	21,20	0,00	2,00	78,30	0,19			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23 B	13/06/2023	0,10%	0,10%	1,30	20,20	0,00	2,00	78,40	0,17			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113 A	13/06/2023	0,10%	0,10%	2,00	20,30	0,00	2,00	77,60	0,19			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113 B	13/06/2023	0,10%	0,10%	1,80	20,70	0,00	2,00	77,40	0,15			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114 A	13/06/2023	0,10%	0,10%	2,30	19,70	0,00	2,00	77,90	0,21			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114 B	13/06/2023	0,10%	0,10%	2,80	18,90	0,00	3,00	78,20	0,24			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115 A	13/06/2023	0,10%	0,10%	1,90	19,50	0,00	2,00	78,60	0,26			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115 B	13/06/2023	0,10%	0,10%	1,50	20,10	0,00	3,00	78,30	0,23			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11 A	13/06/2023	0,10%	0,10%	2,10	20,00	0,00	2,00	77,80	0,22			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11 B	13/06/2023	1,50%	1,50%	3,90	17,30	0,00	3,00	77,20	0,14			0,00	20,00	
Edifício I 1	PMG-12 A	13/06/2023	0,10%	0,10%	5,60	18,00	0,00	2,00	76,30	0,21			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-12 B	13/06/2023	0,10%	0,10%	5,20	17,50	0,00	2,00	77,10	0,17			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13 A	13/06/2023	0,10%	0,10%	1,40	20,50	0,00	2,00	78,00	0,24			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13 B	13/06/2023	0,10%	0,10%	2,40	19,70	0,00	2,00	77,80	0,20			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14 A	13/06/2023	0,10%	0,10%	3,50	18,50	0,00	2,00	77,90	0,20			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14 B	13/06/2023	0,10%	0,10%	6,10	16,70	0,00	2,00	77,00	0,16			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15 A	13/06/2023	0,10%	0,10%	0,60	21,40	0,00	2,00	77,90	0,19			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15 B	13/06/2023	0,10%	0,10%	0,10	21,60	0,00	2,00	78,20	0,21			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19 A	13/06/2023	0,10%	0,10%	0,60	20,50	0,00	3,00	78,70	0,24			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19 B	13/06/2023	0,10%	0,10%	0,80	20,70	0,00	2,00	78,40	0,22			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21 A	13/06/2023	0,10%	0,10%	2,70	20,00	0,00	2,00	77,20	0,19			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21 B	13/06/2023	0,10%	0,10%	2,50	19,60	0,00	2,00	77,80	0,20			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24 A	13/06/2023	0,10%	0,10%	1,30	20,50	0,00	2,00	78,10	0,18			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24 B	13/06/2023	0,10%	0,10%	0,90	21,30	0,00	2,00	77,70	0,21			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-135 A	13/06/2023	0,10%	0,10%	0,60	21,40	0,00	3,00	77,90	0,24			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-135 B	13/06/2023	0,10%	0,10%	0,80	20,80	0,00	2,00	78,30	0,16			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-136 B	13/06/2023	0,10%	0,10%	2,60	19,20	0,00	2,00	78,10	0,12			0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Auditórios ocupados nessa semana.
I-5 Auditórios	PMG-25 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Auditórios ocupados nessa semana.
I-5 Auditórios	PMG-26 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Auditórios ocupados nessa semana.
I-5 Auditórios	PMG-26 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Auditórios ocupados nessa semana.
I-5 Auditórios	PMG-27 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Auditórios ocupados nessa semana.
I-5 Auditórios	PMG-27 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Auditórios ocupados nessa semana.
I-5 Auditórios	PMG-28 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Auditórios ocupados nessa semana.
I-5 Auditórios	PMG-28 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Auditórios ocupados nessa semana.
I-5 Auditórios	PMG-29 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Auditórios ocupados nessa semana.
I-5 Auditórios	PMG-29 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Auditórios ocupados nessa semana.
I-5 Auditórios	PMG-44 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Auditórios ocupados nessa semana.
I-5 Auditórios	PMG-44 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Auditórios ocupados nessa semana.
I-5 Auditórios	PMG-45 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Auditórios ocupados nessa semana.
I-5 Auditórios	PMG-45 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Auditórios ocupados nessa semana.
I-5 Auditórios	PMG-134 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Auditórios ocupados nessa semana.
I-3 Biblioteca	PMG-30 A	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	21,10	0,00	2,00	78,40	0,21			0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-30 B	15/06/2023	0,00%	0,00%	1,30	20,20	0,00	1,00	78,40	0,18			0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-31 A	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	20,80	0,00	0,00	78,50	0,08			0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-31 B	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,90	0,00	0,00	78,70	0,06			0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32 A	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,20	0,00	2,00	78,60	0,13			0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32 B	15/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	20,00	0,00	2,00	78,60	0,09			0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33 A	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	21,20	0,00	2,00	78,40	0,13			0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33 B	15/06/2023	0,00%	0,00%	4,70	17,40	0,00	2,00	77,90	0,14			0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15%,															
I-3 Biblioteca	PMG-34 A		15/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	20,90	0,00	2,00	78,10	0,16		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-34 B		15/06/2023	0,00%	0,00%	1,70	20,10	0,00	2,00	78,10	0,06		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35 A		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	20,80	0,00	1,00	78,30	0,20		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35 B		15/06/2023	0,00%	0,00%	1,50	20,10	0,00	2,00	78,40	0,18		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36 A		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,90	0,00	2,00	78,50	0,20		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36 B		15/06/2023	0,00%	0,00%	3,50	18,40	0,00	2,00	78,10	0,14		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-37 A		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,10	0,00	1,00	78,70	0,20		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-37 B		15/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	20,30	0,00	2,00	78,30	0,22		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38 A		15/06/2023	0,10%	0,10%	1,70	20,50	0,00	2,00	77,80	0,21		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38 B		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	20,70	0,00	1,00	78,40	0,19		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-39 A		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	21,10	0,00	1,00	78,50	0,19		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-39 B		15/06/2023	0,10%	0,10%	19,20	11,10	0,00	1,00	69,60	0,21		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40 A		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	21,20	0,00	2,00	78,50	0,20		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40 B		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	21,10	0,00	2,00	78,50	0,17		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41 A		15/06/2023	0,10%	0,10%	0,40	21,10	0,00	2,00	78,40	0,21		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41 B		15/06/2023	0,10%	0,10%	0,30	21,10	0,00	2,00	78,50	0,15		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-42 A		15/06/2023	0,00%	0,00%	1,50	20,20	0,00	2,00	78,30	0,17		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-42 B		15/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	20,70	0,00	2,00	78,10	0,21		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43 A		15/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	20,50	0,00	2,00	78,50	0,20		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43 B		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,90	0,00	2,00	78,50	0,20		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132 A		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	21,00	0,00	0,00	78,50	0,02		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132 B		15/06/2023	0,50%	0,50%	1,20	20,00	0,00	0,00	78,30	0,03		0,00	7,00	
I-3 Biblioteca	PMG-133 A		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,80	0,00	2,00	78,50	0,19		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-133 B		15/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	20,40	0,00	1,00	78,60	0,16		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	21,30	0,00	2,00	78,40	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	21,00	0,00	1,00	78,40	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	21,20	0,00	2,00	78,30	0,14		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	20,50	0,00	1,00	78,50	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	21,20	0,00	2,00	78,10	0,16		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	21,00	0,00	2,00	78,30	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	20,90	0,00	1,00	78,20	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	21,00	0,00	2,00	78,40	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,90	0,00	1,00	78,50	0,16		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	20,20	0,00	1,00	78,80	0,15		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	20,80	0,00	2,00	78,30	0,11		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	20,60	0,00	2,00	78,40	0,10		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,50	0,00	1,00	78,40	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	3,10	19,20	0,00	1,00	77,60	0,13		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,10	0,00	1,00	78,70	0,14		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77 B		14/06/2023	0,10%	0,10%	1,30	19,90	0,00	1,00	78,70	0,13		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,10	0,00	1,00	78,70	0,14		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	2,70	19,00	0,00	0,00	78,30	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,10	0,00	1,00	78,70	0,14		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,10	0,00	1,00	78,80	0,11		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,60	0,00	1,00	78,30	0,15		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	21,30	0,00	1,00	78,40	0,14		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	21,00	0,00	1,00	78,70	0,15		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	20,60	0,00	1,00	78,70	0,13		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-144 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	21,10	0,00	1,00	78,50	0,10		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-145 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	20,10	0,00	1,00	78,70	0,15		0,00	0,00	

Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%;															
Edifício I-4	PMG-146 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,40	0,00	1,00	78,90	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-147 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,20	0,00	1,00	80,00	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-148 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	2,70	19,00	0,00	2,00	78,30	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-149 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	21,10	0,00	1,00	78,50	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-150 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	2,80	18,10	0,00	2,00	79,10	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-151 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	21,00	0,00	2,00	78,40	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	20,50	0,00	0,00	78,10	0,14		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	9,00	14,10	0,00	1,00	76,80	0,14		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	1,60	20,30	0,00	0,00	78,10	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	21,00	0,00	1,00	78,60	0,14		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	1,30	20,40	0,00	0,00	78,30	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	3,00	18,90	0,00	0,00	78,10	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	20,60	0,00	0,00	78,30	0,16		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	14,30	13,50	0,00	0,00	72,20	0,09		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,70	0,00	0,00	78,90	0,11		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	4,30	18,40	0,00	0,00	77,30	0,10		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 A		14/06/2023	0,10%	0,10%	1,60	20,40	0,00	1,00	78,00	0,17		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 B		14/06/2023	5,40%	5,40%	1,80	18,40	0,00	1,00	74,40	0,14		0,00	56,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 A		14/06/2023	0,10%	0,10%	0,20	21,20	0,00	1,00	78,50	0,16		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	21,10	0,00	1,00	78,60	0,18		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 A		14/06/2023	0,10%	0,10%	0,80	20,80	0,00	1,00	78,40	0,19		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 B		14/06/2023	0,10%	0,10%	5,10	14,70	0,00	1,00	80,10	0,14		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,30	0,00	2,00	78,50	0,10		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 B		14/06/2023	7,10%	7,10%	5,50	14,00	0,00	2,00	73,40	0,11		0,00	88,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	21,10	0,00	1,00	78,60	0,18		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 B		14/06/2023	0,10%	0,10%	7,30	13,90	0,00	1,00	78,70	0,16		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	20,40	0,00	0,00	78,40	0,11		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	1,90	20,00	0,00	0,00	78,00	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-57 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Local temporariamente com acesso restrito.
Conjunto Laboratorial	PMG-57 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Local temporariamente com acesso restrito.
Conjunto Laboratorial	PMG-58 A		14/06/2023	0,10%	0,10%	0,20	20,90	0,00	0,00	78,80	0,10		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-58 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	3,40	18,50	0,00	0,00	78,00	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 A		14/06/2023	0,10%	0,10%	0,80	20,50	0,00	0,00	78,60	0,11		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,70	0,00	0,00	78,80	0,07		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	1,90	19,50	0,00	0,00	78,50	0,11		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	3,90	18,00	0,00	0,00	78,10	0,11		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	20,70	0,00	0,00	78,50	0,12		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 B		14/06/2023	0,10%	0,10%	23,90	9,00	0,00	0,00	67,10	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-137 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	2,70	19,60	0,00	0,00	77,70	0,10		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-138 B		14/06/2023	0,00%	0,00%	10,30	15,90	0,00	0,00	73,70	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139 A		14/06/2023	0,10%	0,10%	0,10	21,20	0,00	1,00	78,60	0,17		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139 B		14/06/2023	0,20%	0,20%	1,00	19,60	0,00	1,00	79,30	0,18		0,00	3,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,20	0,00	1,00	78,60	0,15		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 B		14/06/2023	0,80%	0,80%	0,30	20,60	0,00	1,00	78,30	0,16		0,00	12,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-141 B		14/06/2023	2,80%	2,80%	1,50	19,00	0,00	1,00	76,70	0,05		0,00	32,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62 A		14/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,90	0,00	0,00	78,90	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62 B		14/06/2023	1,10%	3,60%	0,50	20,50	0,00	0,00	78,00	0,08		0,00	44,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 A		13/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	20,90	0,00	2,00	79,00	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 B		13/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,00	0,00	1,00	79,00	0,18		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 A		13/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,00	0,00	1,00	78,80	0,14		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 B		13/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,10	0,00	1,00	78,80	0,15		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 A		13/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,10	0,00	1,00	78,80	0,16		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 B		13/06/2023	0,00%	0,00%	3,10	17,70	0,00	1,00	79,10	0,12		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 A		13/06/2023	0,10%	0,10%	1,30	20,90	0,00	2,00	77,80	0,23		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 B		13/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	21,00	0,00	2,00	78,20	0,20		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 A		13/06/2023	0,10%	0,10%	0,10	21,20	0,00	2,00	78,70	0,17		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 B		13/06/2023	0,10%	0,10%	0,00	21,20	0,00	1,00	78,70	0,16		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 A		13/06/2023	0,10%	0,10%	0,10	21,00	0,00	2,00	78,80	0,17		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 B		13/06/2023	0,10%	0,10%	0,00	21,20	0,00	2,00	78,70	0,15		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 A		13/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	21,00	0,00	1,00	78,70	0,15		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 B		13/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,10	0,00	2,00	78,80	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 A		13/06/2023	0,10%	0,10%	0,20	20,90	0,00	2,00	78,80	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 B		13/06/2023	0,10%	0,10%	13,60	10,10	0,00	2,00	76,20	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 A		13/06/2023	0,00%	0,00%	2,60	19,60	0,00	0,00	78,10	0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 B		13/06/2023	0,60%	0,60%	17,90	11,90	0,00	0,00	69,60	0,04		0,00	7,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 A		13/06/2023	0,00%	0,00%	1,90	19,60	0,00	0,00	78,50	0,04		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 B		13/06/2023	0,00%	0,00%	3,70	17,90	0,00	0,00	78,40	0,07		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 A		13/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	21,30	0,00	2,00	78,40	0,18		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 B		13/06/2023	0,00%	0,00%	5,80	17,40	0,00	2,00	76,80	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 A		13/06/2023	0,10%	0,10%	3,40	19,20	0,00	2,00	77,30	0,20		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 B		13/06/2023	0,10%	0,10%	4,70	17,10	0,00	2,00	78,00	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86 A		13/06/2023	0,10%	0,10%	1,50	20,90	0,00	2,00	77,60	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86 B		13/06/2023	0,10%	0,10%	2,10	19,70	0,00	3,00	78,10	0,20		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87 A		13/06/2023	0,10%	0,10%	6,10	14,20	0,00	2,00	79,60	0,22		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87 B		13/06/2023	0,10%	0,10%	4,70	16,20	0,00	2,00	79,10	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152 A		13/06/2023	0,00%	0,00%	2,00	19,30	0,00	0,00	78,60	-0,01		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152 B		13/06/2023	0,30%	0,30%	6,60	16,00	0,00	0,00	77,10	0,05		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-153 B		13/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,00	0,00	2,00	78,90	0,16		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-154 B		13/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,10	0,00	1,00	78,90	0,14		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-155 B		13/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,80	0,00	1,00	79,00	0,20		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-156 B		13/06/2023	0,10%	0,10%	0,00	21,20	0,00	2,00	78,70	0,19		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-157 B		13/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,20	0,00	1,00	78,70	0,18		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70 A		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,70	0,00	1,00	79,00	0,11		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70 B		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	19,70	0,00	1,00	79,80	0,08		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71 A		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,90	0,00	0,00	78,90	0,10		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71 B		15/06/2023	0,30%	0,30%	1,50	9,20	0,00	1,00	89,00	0,07		0,00	4,00	
Enfermaria	PMG-72 A		15/06/2023	0,00%	0,00%	1,70	19,90	0,00	0,00	78,40	0,08		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-72 B		15/06/2023	0,00%	0,00%	1,60	19,00	0,00	0,00	79,40	0,04		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73 A		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,50	0,00	1,00	79,10	0,10		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73 B		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	20,00	0,00	0,00	79,30	0,02		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74 A		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,30	0,00	0,00	79,90	0,09		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74 B		15/06/2023	9,80%	9,80%	0,80	11,70	0,00	0,00	77,70	-0,01		0,00	100,00	
Enfermaria	PMG-75 A		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,10	0,00	1,00	79,40	0,13		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-75 B		15/06/2023	0,30%	0,30%	3,90	12,70	0,00	1,00	83,20	0,10		0,00	5,00	
Enfermaria	PMG-76 A		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	20,10	0,00	1,00	79,00	0,12		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-76 B		15/06/2023	0,00%	0,00%	4,00	13,70	0,00	1,00	82,20	-0,07		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165 A		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,30	0,00	0,00	79,40	0,11		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165 B		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,90	0,00	0,00	79,00	0,03		0,00	0,00	
CAT	PMG-82 A		15/06/2023	0,00%	0,00%	4,10	18,40	0,00	0,00	77,40	0,09		0,00	0,00	
CAT	PMG-82 B		15/06/2023	0,00%	0,00%	14,50	13,30	0,00	0,00	72,20	0,07		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ,															
CAT	PMG-83	A	15/06/2023	0,00%	0,00%	3,60	18,60	0,00	0,00	77,80	0,08		0,00	0,00	
CAT	PMG-83	B	15/06/2023	0,00%	0,00%	11,10	14,40	0,00	0,00	74,50	0,06		0,00	0,00	
CAT	PMG-94	A	15/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	20,00	0,00	0,00	78,60	0,08		0,00	0,00	
CAT	PMG-94	B	15/06/2023	0,00%	0,00%	4,30	17,80	0,00	0,00	77,90	0,13		0,00	0,00	
CAT	PMG-95	A	15/06/2023	0,00%	0,00%	3,00	19,10	0,00	0,00	77,80	0,12		0,00	0,00	
CAT	PMG-95	B	15/06/2023	0,00%	0,00%	3,00	19,60	0,00	0,00	77,30	0,13		0,00	0,00	
CAT	PMG-96	A	15/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	20,20	0,00	0,00	78,70	0,06		0,00	0,00	
CAT	PMG-96	B	15/06/2023	0,00%	0,00%	7,50	12,60	0,00	0,00	79,80	0,01		0,00	0,00	
CAT	PMG-97	A	15/06/2023	0,00%	0,00%	1,30	19,80	0,00	0,00	78,90	0,07		0,00	0,00	
CAT	PMG-97	B	15/06/2023	0,00%	0,00%	6,10	15,40	0,00	0,00	78,50	0,06		0,00	0,00	
CAT	PMG-98	A	15/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	20,20	0,00	0,00	78,70	0,08		0,00	0,00	
CAT	PMG-98	B	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	20,40	0,00	0,00	78,90	0,03		0,00	0,00	
CAT	PMG-160	A	15/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	20,30	0,00	0,00	78,70	0,32		0,00	0,00	
CAT	PMG-160	B	15/06/2023	0,00%	0,00%	8,00	15,30	0,00	0,00	76,70	0,04		0,00	0,00	
CAT	PMG-161	A	15/06/2023	0,00%	0,00%	3,00	18,90	0,00	0,00	78,20	0,08		0,00	0,00	
CAT	PMG-161	B	15/06/2023	0,00%	0,00%	5,40	17,70	0,00	0,00	76,80	0,02		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88	A	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,90	0,00	2,00	78,50	0,16		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88	B	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,90	0,00	2,00	78,60	0,13		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89	A	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	21,00	0,00	2,00	78,70	0,13		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89	B	15/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	20,50	0,00	2,00	78,40	0,14		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90	A	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	21,20	0,00	2,00	78,40	0,16		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90	B	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,80	0,00	2,00	78,60	0,14		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91	A	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	21,20	0,00	2,00	78,50	0,12		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91	B	15/06/2023	0,00%	0,00%	1,80	19,80	0,00	2,00	78,40	0,13		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92	A	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,30	0,00	2,00	78,60	0,16		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92	B	15/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	20,60	0,00	2,00	78,30	0,15		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93	A	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	21,20	0,00	2,00	78,50	0,09		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93	B	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	21,00	0,00	2,00	78,60	0,13		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-102		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,20	0,00	1,00	78,70	0,13		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-103		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,10	0,00	1,00	78,70	0,13		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-104		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	20,90	0,00	1,00	78,30	0,13		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-105		15/06/2023	0,00%	0,00%	3,80	18,80	0,00	1,00	77,40	0,09		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-106		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,80	0,00	1,00	78,60	0,16		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-107		15/06/2023	0,00%	0,00%	1,80	19,00	0,00	1,00	79,20	0,12		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-108		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,90	0,00	1,00	78,70	0,12		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109	A	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,40	0,00	1,00	78,30	0,13		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109	B	15/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,70	0,00	1,00	78,80	0,11		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110	A	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,10	0,00	1,00	78,80	0,05		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110	B	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,20	0,00	1,00	78,70	0,09		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111	A	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,20	0,00	1,00	78,70	0,13		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111	B	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,90	0,00	1,00	78,80	0,10		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-112		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	20,60	0,00	1,00	78,70	0,11		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162	A	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,00	0,00	1,00	78,70	0,09		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162	B	15/06/2023	0,00%	0,00%	9,50	11,20	0,00	1,00	79,30	0,05		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166	A	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,90	0,00	1,00	78,60	0,14		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166	B	15/06/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,00	0,00	1,00	80,20	0,12		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	A	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,60	0,00	2,00	79,30	0,12		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	B	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,40	0,00	2,00	79,50	0,14		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	C	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,80	0,00	2,00	79,10	0,13		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120	A	15/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,90	0,00	2,00	79,10	0,06		0,00	0,00	

Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15%,															
Portaria P3	PMG-120 B		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,90	0,00	2,00	79,00	0,19		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120 C		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,10	0,00	1,00	78,90	0,13		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-163 B		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,90	0,00	2,00	79,10	0,12		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164 B		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,90	0,00	2,00	79,00	0,15		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164 C		15/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,00	0,00	2,00	79,00	0,13		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121 A		16/06/2023	0,10%	0,10%	1,20	20,40	0,00	0,00	78,40	0,03		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121 B		16/06/2023	0,00%	0,00%	12,30	11,80	0,00	0,00	75,90	0,03		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122 A		16/06/2023	0,10%	0,10%	1,00	20,20	0,00	0,00	78,70	0,03		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122 B		16/06/2023	0,10%	0,10%	13,20	13,10	0,00	0,00	73,70	-0,07		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123 A		16/06/2023	0,10%	0,10%	3,00	18,70	0,00	0,00	78,20	-0,02		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123 B		16/06/2023	0,10%	0,10%	0,80	20,60	0,00	0,00	78,50	0,01		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124 A		16/06/2023	0,10%	0,10%	2,00	19,80	0,00	0,00	78,20	-0,02		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124 B		16/06/2023	0,10%	0,10%	6,30	16,40	0,00	0,00	77,30	-0,01		0,00	0,00	
Transportes	PMG-158 B		16/06/2023	0,10%	0,10%	5,70	17,20	0,00	0,00	77,00	-0,01		0,00	0,00	
Transportes	PMG-159 B		16/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,90	0,00	0,00	78,80	-0,05		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125 A		16/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,40	0,00	2,00	78,40	0,09		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125 B		16/06/2023	0,00%	0,00%	5,30	17,30	0,00	1,00	77,40	0,06		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126 A		16/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	21,20	0,00	2,00	78,40	0,14		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126 B		16/06/2023	0,00%	0,00%	3,20	19,00	0,00	2,00	77,80	0,11		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127 A		16/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	21,10	0,00	1,00	78,30	0,13		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127 B		16/06/2023	0,00%	0,00%	2,50	19,60	0,00	2,00	77,80	0,13		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128 A		16/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	21,30	0,00	2,00	78,30	0,08		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128 B		16/06/2023	0,00%	0,00%	3,50	18,80	0,00	2,00	77,60	0,11		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129 A		16/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	21,00	0,00	2,00	78,00	0,12		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129 B		16/06/2023	0,00%	0,00%	2,80	19,80	0,00	2,00	77,40	0,10		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130 A		16/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	21,00	0,00	2,00	78,40	0,10		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130 B		16/06/2023	0,00%	0,00%	3,60	18,70	0,00	2,00	77,70	0,07		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131 A		16/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	20,70	0,00	1,00	78,10	0,09		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131 B		16/06/2023	0,00%	0,00%	1,30	20,40	0,00	1,00	78,30	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	3,30	18,90	0,00	3,00	77,70	0,16		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	4,40	18,00	0,00	3,00	77,60	0,11		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	1,30	20,40	0,00	3,00	78,30	0,19		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	2,10	19,70	0,00	2,00	78,20	0,16		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,50	0,00	0,00	79,30	-0,02		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	2,30	19,10	0,00	0,00	78,60	0,02		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	20,40	0,00	0,00	78,40	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,90	0,00	1,00	78,60	0,04		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,40	0,00	3,00	78,50	0,15		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	2,40	19,50	0,00	2,00	78,10	0,15		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,60	0,00	0,00	78,70	0,07		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	1,30	20,10	0,00	1,00	78,50	0,06		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	20,40	0,00	0,00	78,80	0,01		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	1,60	19,70	0,00	0,00	78,70	0,05		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,90	0,00	0,00	78,90	0,01		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,90	0,00	0,00	79,00	-0,09		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,60	0,00	0,00	78,80	0,03		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	20,30	0,00	0,00	78,70	-0,01		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	2,80	18,80	0,00	2,00	78,40	0,17		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11 B		20/06/2023	2,10%	2,10%	5,60	15,80	0,00	3,00	76,50	0,09		0,00	24,00	
Edifício I 1	PMG-12 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	4,70	18,00	0,00	1,00	77,30	0,08		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ,															
Edifício I 1	PMG-12 B		20/06/2023	0,10%	0,10%	5,20	17,70	0,00	1,00	77,00	0,04		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	1,80	19,90	0,00	1,00	78,30	0,07		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	2,70	19,30	0,00	0,00	77,90	-0,01		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	3,70	18,20	0,00	2,00	78,00	0,16		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	6,60	16,30	0,00	3,00	77,00	0,12		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	21,00	0,00	2,00	78,10	0,19		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	21,10	0,00	3,00	78,50	0,15		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	20,80	0,00	3,00	78,40	0,18		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	1,90	19,90	0,00	3,00	78,20	0,18		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	3,00	19,60	0,00	2,00	77,40	0,16		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	2,70	19,30	0,00	2,00	77,90	0,12		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	21,20	0,00	3,00	78,40	0,18		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	20,70	0,00	3,00	78,40	0,19		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-135 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,90	0,00	0,00	79,00	0,03		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG -135 B		20/06/2023	0,10%	0,10%	0,10	20,80	0,00	0,00	79,00	-0,05		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-136 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,60	0,00	0,00	79,00	-0,02		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25 A		19/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	20,90	0,00	1,00	78,30	0,09		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25 B		19/06/2023	0,00%	0,00%	1,90	19,90	0,00	1,00	78,20	0,07		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-26 A		19/06/2023	0,00%	0,00%	1,90	19,70	0,00	1,00	78,30	0,07		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-26 B		19/06/2023	0,00%	0,00%	1,90	19,80	0,00	1,00	78,30	0,08		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-27 A		19/06/2023	0,00%	0,00%	2,50	19,40	0,00	1,00	78,10	0,12		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-27 B		19/06/2023	0,00%	0,00%	5,40	16,90	0,00	1,00	77,70	0,03		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-28 A		19/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	20,30	0,00	1,00	78,20	0,09		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-28 B		19/06/2023	0,00%	0,00%	1,80	20,20	0,00	1,00	78,00	0,08		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-29 A		19/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	20,70	0,00	1,00	78,00	0,08		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-29 B		19/06/2023	0,00%	0,00%	1,30	20,30	0,00	1,00	78,40	0,08		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-44 A		19/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	20,20	0,00	1,00	78,50	0,10		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-44 B		19/06/2023	0,00%	0,00%	1,70	20,10	0,00	1,00	78,10	0,08		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-45 A		19/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	20,30	0,00	1,00	78,80	0,10		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-45 B		19/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	21,20	0,00	1,00	78,50	0,08		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-134 B		19/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	21,10	0,00	1,00	78,30	0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-30 A		19/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,50	0,00	0,00	79,30	0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-30 B		19/06/2023	0,00%	0,00%	1,50	19,70	0,00	0,00	78,80	0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-31 A		19/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,90	0,00	0,00	79,40	-0,02		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-31 B		19/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,30	0,00	0,00	79,40	-0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32 A		19/06/2023	0,00%	0,00%	1,70	20,20	0,00	2,00	78,10	0,20		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32 B		19/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	20,10	0,00	2,00	78,80	0,19		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33 A		19/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,90	0,00	1,00	78,50	0,15		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33 B		19/06/2023	0,00%	0,00%	4,20	17,70	0,00	2,00	78,10	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-34 A		19/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	21,00	0,00	1,00	78,70	0,17		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-34 B		19/06/2023	0,00%	0,00%	1,70	20,00	0,00	2,00	78,00	0,05		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35 A		19/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	20,70	0,00	1,00	78,50	0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35 B		19/06/2023	0,00%	0,00%	1,30	20,10	0,00	1,00	78,60	-0,01		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36 A		19/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,90	0,00	1,00	78,70	0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36 B		19/06/2023	0,00%	0,00%	3,90	18,10	0,00	1,00	78,00	0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-37 A		19/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,90	0,00	0,00	78,90	0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-37 B		19/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	20,20	0,00	0,00	78,60	0,11		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38 A		19/06/2023	0,00%	0,00%	1,50	19,90	0,00	0,00	78,60	0,04		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38 B		19/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	20,40	0,00	0,00	78,70	0,05		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-39 A		19/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,70	0,00	0,00	79,10	0,03		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15%,															
I-3 Biblioteca	PMG-39	B	19/06/2023	0,00%	0,00%	13,80	13,00	0,00	0,00	73,20	0,01		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40	A	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,80	0,00	0,00	78,90	0,07		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40	B	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,70	0,00	0,00	78,90	-0,01		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41	A	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,70	0,00	0,00	79,00	0,07		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41	B	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,70	0,00	0,00	79,10	0,02		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-42	A	19/06/2023	0,00%	0,00%	2,10	20,20	0,00	1,00	77,70	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-42	B	19/06/2023	0,00%	0,00%	5,40	17,70	0,00	2,00	76,80	0,09		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43	A	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,50	0,00	0,00	79,10	0,06		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43	B	19/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	20,10	0,00	0,00	78,80	0,06		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132	A	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,70	0,00	0,00	79,70	-0,04		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132	B	19/06/2023	0,30%	0,30%	0,80	19,60	0,00	0,00	79,20	-0,02		0,00	8,00	
I-3 Biblioteca	PMG-133	A	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,60	0,00	0,00	78,90	0,04		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-133	B	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	20,30	0,00	0,00	78,80	0,06		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63	A	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	21,10	0,00	3,00	78,30	0,20		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	21,00	0,00	2,00	78,50	0,21		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64	A	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,20	0,00	3,00	78,70	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-64	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,50	0,00	2,00	78,90	0,15		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65	A	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	21,00	0,00	2,00	78,40	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-65	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	20,50	0,00	3,00	78,70	0,16		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66	A	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,20	0,00	3,00	78,60	0,15		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-66	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	21,00	0,00	3,00	78,70	0,18		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67	A	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,70	0,00	2,00	78,80	0,08		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-67	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	20,30	0,00	2,00	79,00	0,14		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68	A	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,40	0,00	2,00	79,50	0,13		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-68	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,10	0,00	2,00	79,40	0,00		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69	A	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,30	0,00	2,00	78,70	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-69	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	3,30	18,10	0,00	3,00	78,50	0,16		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77	A	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,70	0,00	2,00	79,20	0,13		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-77	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	1,30	19,50	0,00	2,00	79,30	0,11		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78	A	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,80	0,00	2,00	78,90	0,13		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-78	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	2,20	19,10	0,00	2,00	78,70	0,14		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79	A	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,50	0,00	2,00	78,50	0,13		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-79	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,40	0,00	3,00	78,50	0,05		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80	A	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,40	0,00	2,00	78,60	0,15		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-80	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,00	0,00	3,00	78,80	0,09		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81	A	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,00	0,00	2,00	78,80	0,13		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-81	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,60	0,00	2,00	78,90	0,03		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-144	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,70	0,00	2,00	79,20	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-145	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,60	0,00	2,00	78,80	-0,05		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-146	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,80	0,00	2,00	78,90	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-147	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	1,70	17,70	0,00	2,00	80,60	0,13		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-148	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	2,10	19,20	0,00	2,00	78,70	0,16		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-149	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,90	0,00	3,00	78,40	0,19		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-150	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	3,30	17,60	0,00	2,00	79,10	0,17		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-151	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,20	0,00	2,00	79,30	0,12		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46	A	21/06/2023	0,00%	0,00%	1,70	20,40	0,00	1,00	77,90	0,11		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-46	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	5,10	16,40	0,00	0,00	78,40	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47	A	21/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	20,30	0,00	1,00	78,30	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-47	B	21/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	21,00	0,00	1,00	78,50	0,09		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-48	A	21/06/2023	0,00%	0,00%	1,50	20,40	0,00	0,00	78,10	0,07		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ,															
Conjunto Laboratorial	PMG-48 B		21/06/2023	0,00%	0,00%	3,60	18,40	0,00	0,00	78,00	0,09		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49 A		21/06/2023	0,00%	0,00%	1,50	20,40	0,00	1,00	78,10	0,09		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-49 B		21/06/2023	0,00%	0,00%	15,30	13,00	0,00	0,00	71,70	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 A		21/06/2023	0,00%	0,00%	1,70	19,90	0,00	0,00	78,30	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-50 B		21/06/2023	0,00%	0,00%	5,60	17,70	0,00	0,00	76,70	0,13		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 A		21/06/2023	0,10%	0,10%	0,70	20,60	0,00	0,00	78,70	0,06		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-51 B		21/06/2023	6,40%	7,40%	1,90	17,90	0,00	0,00	73,80	0,05		0,00	70,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 A		21/06/2023	0,10%	0,10%	0,30	20,80	0,00	0,00	78,80	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-52 B		21/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,60	0,00	0,00	78,80	0,04		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 A		21/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	20,50	0,00	1,00	78,40	0,05		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-53 B		21/06/2023	0,10%	0,10%	6,10	13,30	0,00	0,00	80,50	0,11		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 A		21/06/2023	0,00%	0,00%	2,30	18,90	0,00	0,00	78,80	0,03		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-54 B		21/06/2023	7,00%	7,00%	5,70	13,60	0,00	0,00	73,70	0,03		0,00	80,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 A		21/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	20,40	0,00	0,00	78,80	0,01		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-55 B		21/06/2023	0,00%	0,00%	21,20	9,40	0,00	0,00	69,30	0,04		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 A		21/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	20,20	0,00	0,00	78,80	0,00		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-56 B		21/06/2023	0,00%	0,00%	3,70	19,00	0,00	0,00	77,30	0,00		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-57 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Local temporariamente com acesso restrito.
Conjunto Laboratorial	PMG-57 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Local temporariamente com acesso restrito.
Conjunto Laboratorial	PMG-58 A		21/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	20,20	0,00	0,00	78,60	0,03		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-58 B		21/06/2023	0,00%	0,00%	4,70	18,00	0,00	0,00	77,30	-0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 A		21/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	20,10	0,00	0,00	78,70	0,00		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-59 B		21/06/2023	0,00%	0,00%	2,30	18,90	0,00	0,00	78,80	-0,03		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 A		21/06/2023	0,00%	0,00%	2,20	19,00	0,00	0,00	78,80	-0,03		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-60 B		21/06/2023	0,00%	0,00%	4,70	17,40	0,00	0,00	77,90	-0,01		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 A		21/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,80	0,00	0,00	78,80	-0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-61 B		21/06/2023	0,00%	0,00%	17,20	11,20	0,00	0,00	71,50	-0,05		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-137 B		21/06/2023	0,00%	0,00%	3,30	19,30	0,00	0,00	77,40	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-138 B		21/06/2023	0,00%	0,00%	11,50	15,50	0,00	0,00	72,90	0,07		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139 A		21/06/2023	0,10%	0,10%	0,20	20,90	0,00	0,00	78,80	0,08		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-139 B		21/06/2023	0,30%	0,30%	1,80	18,50	0,00	0,00	79,40	0,07		0,00	5,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 A		21/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,90	0,00	0,00	78,80	0,09		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-140 B		21/06/2023	1,20%	1,20%	0,50	201,00	0,00	0,00	78,20	0,07		0,00	14,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-141 B		21/06/2023	4,60%	4,60%	2,90	17,30	0,00	0,00	75,30	0,06		0,00	36,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62 A		21/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	20,00	0,00	0,00	78,80	0,03		0,00	0,00	
Conjunto Laboratorial	PMG-62 B		21/06/2023	4,70%	11,70%	2,00	18,60	0,00	0,00	74,70	-0,01		0,00	24,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,90	0,00	2,00	78,60	0,15		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,10	0,00	2,00	78,70	0,07		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,40	0,00	2,00	78,50	0,06		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,40	0,00	2,00	78,60	0,07		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	21,00	0,00	2,00	78,60	0,14		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	3,00	17,60	0,00	2,00	79,40	0,12		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	20,60	0,00	2,00	78,80	0,12		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,70	0,00	1,00	78,70	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,10	0,00	2,00	78,80	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 B		20/06/2023	0,40%	0,40%	0,10	20,90	0,00	2,00	78,60	0,08		0,00	33,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,10	0,00	2,00	78,80	0,13		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,20	0,00	1,00	78,80	0,10		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 A		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,20	0,00	2,00	78,80	0,11		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 B		20/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,20	0,00	2,00	78,70	0,12		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15%,															
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 A	20/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	20,40	0,00	0,00	78,20	0,07			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 B	20/06/2023	0,00%	0,00%	5,40	15,70	0,00	0,00	78,80	-0,04			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 A	20/06/2023	0,00%	0,00%	2,90	19,10	0,00	2,00	78,00	0,13			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 B	20/06/2023	0,30%	0,30%	10,20	13,50	0,00	2,00	75,90	0,10			0,00	6,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 A	20/06/2023	0,00%	0,00%	1,60	20,10	0,00	1,00	78,30	0,15			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 B	20/06/2023	0,00%	0,00%	2,80	18,50	0,00	1,00	78,70	0,10			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 A	20/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,80	0,00	0,00	78,90	0,02			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 B	20/06/2023	0,00%	0,00%	4,60	17,90	0,00	0,00	77,50	0,01			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 A	20/06/2023	0,00%	0,00%	3,20	18,90	0,00	0,00	77,80	0,04			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 B	20/06/2023	0,00%	0,00%	4,60	17,10	0,00	0,00	78,30	0,08			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86 A	20/06/2023	0,00%	0,00%	1,50	20,20	0,00	0,00	78,30	0,02			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86 B	20/06/2023	0,00%	0,00%	2,60	18,30	0,00	0,00	79,20	0,04			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87 A	20/06/2023	0,00%	0,00%	4,20	16,30	0,00	0,00	79,50	0,05			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87 B	20/06/2023	0,00%	0,00%	4,60	17,10	0,00	0,00	78,30	0,05			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152 A	20/06/2023	0,00%	0,00%	1,70	20,20	0,00	1,00	78,20	0,13			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152 B	20/06/2023	0,10%	0,10%	5,30	16,20	0,00	2,00	78,30	0,24			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-153 B	20/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,20	0,00	2,00	78,80	0,13			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-154 B	20/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,30	0,00	2,00	78,60	0,03			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-155 B	20/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,50	0,00	2,00	80,00	0,11			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-156 B	20/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,10	0,00	2,00	78,80	0,13			0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-157 B	20/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,20	0,00	2,00	78,80	0,13			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,80	0,00	1,00	79,10	0,12			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70 B	22/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,20	0,00	1,00	79,50	0,08			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	1,50	19,90	0,00	1,00	78,60	0,09			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71 B	22/06/2023	0,20%	0,20%	1,40	10,80	0,00	1,00	87,60	0,10			0,00	5,00	
Enfermaria	PMG-72 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,70	0,00	1,00	79,10	0,14			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-72 B	22/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	19,70	0,00	1,00	79,50	0,10			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,60	0,00	1,00	79,10	0,11			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73 B	22/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,20	0,00	1,00	79,30	0,12			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,00	0,00	1,00	79,60	0,13			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74 B	22/06/2023	8,90%	8,90%	0,60	12,20	0,00	2,00	78,40	0,13			0,00	100,00	
Enfermaria	PMG-75 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,80	0,00	1,00	79,00	0,13			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-75 B	22/06/2023	0,20%	0,20%	4,30	10,90	0,00	2,00	84,60	0,10			0,00	4,00	
Enfermaria	PMG-76 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	20,50	0,00	1,00	78,70	0,14			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-76 B	22/06/2023	0,00%	0,00%	4,50	13,60	0,00	1,00	81,90	0,12			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	19,90	0,00	1,00	79,50	0,11			0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165 B	22/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,70	0,00	1,00	79,10	0,11			0,00	0,00	
CAT	PMG-82 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	2,60	18,60	0,00	1,00	78,90	0,10			0,00	0,00	
CAT	PMG-82 B	22/06/2023	0,00%	0,00%	11,80	13,50	0,00	0,00	74,70	0,12			0,00	0,00	
CAT	PMG-83 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	4,50	17,60	0,00	0,00	77,90	0,07			0,00	0,00	
CAT	PMG-83 B	22/06/2023	0,00%	0,00%	10,50	13,90	0,00	1,00	75,60	0,04			0,00	0,00	
CAT	PMG-94 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,40	0,00	0,00	79,20	-0,01			0,00	0,00	
CAT	PMG-94 B	22/06/2023	0,00%	0,00%	7,10	15,50	0,00	0,00	77,50	0,03			0,00	0,00	
CAT	PMG-95 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	3,30	18,50	0,00	0,00	78,20	0,02			0,00	0,00	
CAT	PMG-95 B	22/06/2023	0,00%	0,00%	3,50	18,90	0,00	0,00	77,60	0,03			0,00	0,00	
CAT	PMG-96 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,80	0,00	0,00	79,10	0,06			0,00	0,00	
CAT	PMG-96 B	22/06/2023	0,00%	0,00%	7,50	12,30	0,00	1,00	80,20	0,06			0,00	0,00	
CAT	PMG-97 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	1,30	19,50	0,00	0,00	79,10	0,08			0,00	0,00	
CAT	PMG-97 B	22/06/2023	0,00%	0,00%	5,30	15,30	0,00	0,00	79,30	0,07			0,00	0,00	
CAT	PMG-98 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	1,50	19,80	0,00	1,00	78,60	0,09			0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15% ,															
CAT	PMG-98	B	22/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	20,10	0,00	1,00	79,10	0,09		0,00	0,00	
CAT	PMG-160	A	22/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,10	0,00	0,00	79,70	0,03		0,00	0,00	
CAT	PMG-160	B	22/06/2023	0,00%	0,00%	6,70	15,60	0,00	0,00	78,10	-0,03		0,00	0,00	
CAT	PMG-161	A	22/06/2023	0,00%	0,00%	2,30	19,10	0,00	0,00	78,50	0,08		0,00	0,00	
CAT	PMG-161	B	22/06/2023	0,00%	0,00%	5,00	17,00	0,00	0,00	78,00	-0,12		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88	A	23/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,60	0,00	2,00	78,70	0,13		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-88	B	23/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,50	0,00	1,00	78,90	0,14		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89	A	23/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,90	0,00	1,00	78,80	0,10		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-89	B	23/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	20,00	0,00	2,00	78,90	0,09		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90	A	23/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,80	0,00	1,00	78,70	0,12		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-90	B	23/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,60	0,00	1,00	78,90	0,09		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91	A	23/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,80	0,00	2,00	78,90	0,09		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-91	B	23/06/2023	0,00%	0,00%	1,60	19,70	0,00	2,00	78,70	0,08		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92	A	23/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,70	0,00	1,00	79,10	0,10		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-92	B	23/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	20,10	0,00	1,00	79,00	0,03		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93	A	23/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,70	0,00	1,00	78,90	0,08		0,00	0,00	
Incubadora	PMG-93	B	23/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	20,10	0,00	2,00	79,00	0,07		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-102		19/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,20	0,00	1,00	78,70	0,13		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-103		19/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,90	0,00	2,00	78,60	0,13		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-104		19/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	20,90	0,00	1,00	78,30	0,13		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-105		19/06/2023	0,00%	0,00%	3,90	18,70	0,00	2,00	77,40	0,12		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-106		19/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,00	0,00	1,00	78,80	0,15		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-107		19/06/2023	0,00%	0,00%	1,50	19,10	0,00	2,00	79,40	0,15		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-108		19/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,10	0,00	1,00	78,70	0,12		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109	A	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,20	0,00	1,00	78,70	0,09		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109	B	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,70	0,00	1,00	78,70	0,08		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110	A	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,20	0,00	1,00	78,70	0,14		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110	B	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,20	0,00	2,00	78,70	0,11		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111	A	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,20	0,00	1,00	78,80	0,13		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111	B	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,00	0,00	2,00	78,80	0,12		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-112		19/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,30	0,00	2,00	78,70	0,10		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162	A	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,10	0,00	1,00	78,80	0,09		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162	B	19/06/2023	0,00%	0,00%	1,80	11,80	0,00	1,00	80,10	0,09		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166	A	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,10	0,00	1,00	78,70	0,13		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166	B	19/06/2023	0,00%	0,00%	1,80	18,00	0,00	1,00	80,20	0,12		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	A	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	21,00	0,00	2,00	78,60	0,15		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	B	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,20	0,00	1,00	78,70	0,15		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119	C	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,20	0,00	2,00	78,70	0,14		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120	A	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	21,20	0,00	1,00	78,40	0,10		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120	B	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,30	0,00	1,00	78,50	0,08		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120	C	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,30	0,00	1,00	78,60	0,06		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-163	B	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,20	0,00	1,00	78,70	0,15		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164	B	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,30	0,00	1,00	78,60	0,08		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164	C	19/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,30	0,00	1,00	78,60	0,06		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121	A	23/06/2023	0,00%	0,00%	1,50	20,10	0,00	2,00	78,30	0,19		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121	B	23/06/2023	0,00%	0,00%	11,60	11,00	0,00	2,00	77,40	0,12		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122	A	23/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,50	0,00	2,00	79,00	0,17		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122	B	23/06/2023	0,00%	0,00%	12,10	11,70	0,00	2,00	76,20	0,14		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123	A	23/06/2023	0,00%	0,00%	1,80	19,70	0,00	2,00	78,50	0,19		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123	B	23/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,60	0,00	2,00	79,00	0,17		0,00	0,00	

Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15%,															
Transportes	PMG-124 A	23/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	19,50	0,00	2,00	79,40	0,14			0,00	0,00	
Transportes	PMG-124 B	23/06/2023	0,00%	0,00%	4,90	16,80	0,00	2,00	78,30	0,19			0,00	0,00	
Transportes	PMG-158 B	23/06/2023	0,00%	0,00%	9,90	14,20	0,00	2,00	75,90	0,16			0,00	0,00	
Transportes	PMG-159 B	23/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,30	0,00	2,00	79,30	0,19			0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	21,00	0,00	2,00	78,70	-0,01			0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125 B	22/06/2023	0,00%	0,00%	4,00	18,00	0,00	2,00	78,00	0,15			0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	21,00	0,00	1,00	78,40	0,17			0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126 B	22/06/2023	0,00%	0,00%	2,90	19,00	0,00	2,00	78,00	0,13			0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	20,90	0,00	1,00	78,50	0,13			0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127 B	22/06/2023	0,00%	0,00%	2,40	19,50	0,00	2,00	78,20	0,12			0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	20,70	0,00	2,00	78,20	0,13			0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128 B	22/06/2023	0,00%	0,00%	3,20	18,70	0,00	2,00	78,20	0,12			0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,80	0,00	2,00	78,50	0,13			0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129 B	22/06/2023	0,00%	0,00%	2,50	19,60	0,00	2,00	78,00	0,24			0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	20,80	0,00	1,00	78,30	0,14			0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130 B	22/06/2023	0,00%	0,00%	3,10	18,80	0,00	2,00	78,10	0,15			0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131 A	22/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	20,70	0,00	2,00	78,30	0,19			0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131 B	22/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	20,30	0,00	2,00	78,60	0,12			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	3,40	18,60	0,00	1,00	78,00	0,08			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-16 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	5,10	17,30	0,00	1,00	77,60	0,08			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	1,90	19,90	0,00	1,00	78,20	0,11			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-17 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	2,00	19,40	0,00	1,00	78,60	0,10			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,90	0,00	0,00	78,90	-0,03			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-18 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	2,00	19,70	1,00	0,00	78,30	-0,04			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	1,80	19,60	0,00	0,00	78,50	0,10			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-20 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	20,20	0,00	0,00	79,00	0,50			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,90	0,00	1,00	78,80	0,10			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-22 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	2,40	19,10	0,00	1,00	78,50	0,02			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,50	0,00	1,00	79,00	0,05			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-23 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,50	0,00	0,00	79,10	0,08			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,80	0,00	0,00	79,20	0,03			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-113 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	1,50	19,60	0,00	0,00	78,90	0,00			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,80	0,00	0,00	79,10	-0,01			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-114 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,80	0,00	0,00	79,10	-0,03			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,50	0,00	0,00	79,00	0,03			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-115 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	20,30	0,00	0,00	79,00	-0,03			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	1,70	19,60	0,00	1,00	78,80	0,14			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-11 B	27/06/2023	0,90%	0,90%	3,00	18,00	0,00	1,00	78,10	0,10			0,00	21,00	
Edifício I 1	PMG-12 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	5,40	16,20	0,00	1,00	78,40	0,08			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-12 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	5,60	16,50	0,00	1,00	77,90	0,10			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	1,80	19,50	0,00	1,00	78,60	0,11			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-13 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	2,40	19,10	0,00	1,00	78,40	0,13			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	4,10	17,40	0,00	1,00	78,50	0,13			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-14 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	5,70	16,60	0,00	1,00	77,70	0,05			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	20,30	0,00	1,00	78,70	0,13			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-15 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,70	0,00	1,00	79,00	0,13			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,50	0,00	2,00	79,00	0,14			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-19 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	1,30	19,90	0,00	1,00	78,90	0,13			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	2,90	19,00	0,00	1,00	78,10	0,13			0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-21 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	2,70	18,80	0,00	1,00	78,50	0,15			0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15%,															
Edifício I 1	PMG-24 A		27/06/2023	0,00%	0,00%	1,30	20,10	0,00	0,00	78,50	0,09		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-24 B		27/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	20,00	0,00	0,00	78,80	0,08		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-135 A		27/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,70	0,00	0,00	78,80	-0,05		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG -135 B		27/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,80	0,00	0,00	79,00	-0,01		0,00	0,00	
Edifício I 1	PMG-136 B		27/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,40	0,00	0,00	79,20	-0,03		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	20,90	0,00	2,00	78,40	0,12		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-25 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	1,60	19,80	0,00	2,00	78,60	0,09		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-26 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,90	0,00	1,00	78,50	0,12		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-26 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	2,10	19,20	0,00	2,00	78,70	0,11		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-27 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	2,50	18,80	0,00	1,00	78,70	0,14		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-27 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	5,10	16,40	0,00	2,00	78,50	0,13		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-28 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	20,10	0,00	2,00	78,70	0,17		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-28 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	20,30	0,00	2,00	78,60	0,11		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-29 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	20,40	0,00	2,00	78,40	0,13		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-29 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	1,50	19,90	0,00	2,00	78,60	0,15		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-44 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	20,20	0,00	2,00	78,60	0,16		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-44 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	1,50	19,80	0,00	2,00	78,70	0,13		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-45 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	20,00	0,00	2,00	78,80	0,14		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-45 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	21,00	0,00	2,00	78,70	0,13		0,00	0,00	
I-5 Auditórios	PMG-134 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,10	0,00	2,00	78,90	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-30 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,80	0,00	1,00	78,80	0,09		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-30 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	20,30	0,00	1,00	78,70	0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-31 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,10	1,00	2,00	79,30	0,06		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-31 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,20	2,00	1,00	79,40	0,02		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	1,30	20,20	0,00	1,00	78,50	0,05		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-32 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,60	0,00	2,00	78,80	0,06		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	20,60	1,00	1,00	78,60	0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-33 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	3,50	18,40	0,00	2,00	78,20	0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-34 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,80	0,00	2,00	78,70	0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-34 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	1,30	20,20	1,00	1,00	78,60	0,04		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	20,70	0,00	1,00	78,50	0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-35 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	1,30	20,10	0,00	2,00	78,60	-0,01		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	1,00	20,40	0,00	1,00	78,60	0,05		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-36 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	3,00	18,30	0,00	2,00	78,70	0,12		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-37 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,70	1,00	1,00	79,20	0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-37 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	1,30	19,90	0,00	1,00	78,80	0,04		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	1,80	19,50	1,00	1,00	78,80	0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-38 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,80	20,10	1,00	1,00	79,00	0,03		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-39 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,40	0,00	1,00	79,30	0,05		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-39 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	11,30	13,20	1,00	1,00	75,50	0,04		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,60	0,00	1,00	79,10	0,07		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-40 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,50	0,00	1,00	79,10	0,08		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,80	0,00	1,00	78,80	0,10		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-41 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,90	0,00	2,00	78,90	0,11		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-42 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	1,80	20,40	0,00	1,00	77,80	0,09		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-42 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	4,70	18,10	0,00	1,00	77,10	0,12		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,90	0,00	1,00	78,80	0,11		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-43 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	20,30	0,00	2,00	78,80	0,13		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,10	0,00	0,00	79,70	0,00		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-132 B		26/06/2023	0,20%	0,20%	0,90	19,40	2,00	1,00	79,50	0,02		0,00	7,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15%,															
I-3 Biblioteca	PMG-133 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,30	0,00	1,00	79,20	0,09		0,00	0,00	
I-3 Biblioteca	PMG-133 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,90	20,00	0,00	1,00	79,20	0,05		0,00	0,00	
Edifício I-4	PMG-63 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-63 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-64 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-64 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-65 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-65 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-66 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-66 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-67 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-67 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-68 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-68 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-69 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-69 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-77 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-77 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-78 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-78 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-79 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-79 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-80 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-80 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-81 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-81 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-144 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-145 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-146 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-147 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-148 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-149 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-150 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Edifício I-4	PMG-151 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Conjunto Laboratorial	PMG-46 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-46 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-47 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-47 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-48 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-48 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-49 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-49 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-50 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-50 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-51 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Conjunto Laboratorial	PMG-51 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Conjunto Laboratorial	PMG-52 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Conjunto Laboratorial	PMG-52 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Conjunto Laboratorial	PMG-53 A		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Conjunto Laboratorial	PMG-53 B		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Conjunto Laboratorial	PMG-54 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Equipe indisponível
Conjunto Laboratorial	PMG-54 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Equipe indisponível
Conjunto Laboratorial	PMG-55 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Equipe indisponível
Conjunto Laboratorial	PMG-55 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Equipe indisponível
Conjunto Laboratorial	PMG-56 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-56 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-57 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Local temporariamente com acesso restrito.
Conjunto Laboratorial	PMG-57 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Local temporariamente com acesso restrito.
Conjunto Laboratorial	PMG-58 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-58 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-59 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-59 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-60 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-60 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-61 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-61 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-137 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-138 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-139 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Equipe indisponível
Conjunto Laboratorial	PMG-139 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Equipe indisponível
Conjunto Laboratorial	PMG-140 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Equipe indisponível
Conjunto Laboratorial	PMG-140 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Equipe indisponível
Conjunto Laboratorial	PMG-141 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Equipe indisponível
Conjunto Laboratorial	PMG-62 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Acesso negado
Conjunto Laboratorial	PMG-62 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Acesso negado
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	20,80	0,00	1,00	78,50	0,05	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-01 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,90	0,00	0,00	78,70	0,08	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,10	0,00	1,00	78,80	0,03	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-02 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,30	0,00	1,00	78,50	0,11	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,10	0,00	0,00	78,70	0,05	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-03 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	2,60	18,10	0,00	0,00	79,30	0,04	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,50	20,60	0,00	0,00	79,00	0,09	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-04 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,80	0,00	0,00	78,80	0,10	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,80	0,00	0,00	78,90	0,03	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-05 B	27/06/2023	0,10%	0,10%	0,70	20,70	0,00	1,00	78,50	0,05	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,50	0,00	0,00	79,10	0,07	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-06 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,00	0,00	1,00	78,70	0,06	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,90	0,00	0,00	78,80	0,11	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-07 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,80	0,00	0,00	79,20	0,09	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	19,90	0,00	1,00	78,70	0,08	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-08 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	10,40	11,80	0,00	0,00	77,80	0,11	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	2,40	19,30	0,00	0,00	78,30	0,07	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-09 B	27/06/2023	0,20%	0,20%	6,20	16,10	0,00	0,00	77,50	0,10	0,00	5,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	20,20	0,00	1,00	78,40	0,12	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-10 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	2,40	18,40	0,00	1,00	79,20	0,09	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,30	0,00	0,00	79,30	0,04	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-84 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	5,30	17,20	0,00	0,00	77,60	0,03	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	3,10	18,70	0,00	0,00	78,30	0,07	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-85 B	27/06/2023	0,00%	0,00%	4,50	16,70	0,00	0,00	78,80	0,03	0,00	0,00			
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86 A	27/06/2023	0,00%	0,00%	1,70	19,70	0,00	0,00	78,60	0,05	0,00	0,00			



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H ₂ S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%;															
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-86	B	27/06/2023	0,00%	0,00%	2,30	18,50	0,00	0,00	79,20	0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87	A	27/06/2023	0,00%	0,00%	3,60	15,90	0,00	0,00	80,50	0,08		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-87	B	27/06/2023	0,00%	0,00%	4,20	16,20	0,00	0,00	79,60	0,07		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152	A	27/06/2023	0,00%	0,00%	1,50	20,20	0,00	0,00	78,40	0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-152	B	27/06/2023	0,00%	0,00%	5,50	16,70	0,00	1,00	77,80	0,06		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-153	B	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,90	0,00	1,00	78,80	0,01		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-154	B	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,10	0,00	0,00	78,90	-0,03		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-155	B	27/06/2023	0,00%	0,00%	1,70	19,00	0,00	1,00	79,30	0,08		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-156	B	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,10	0,00	0,00	78,70	0,11		0,00	0,00	
Bloco Inicial (conjunto didático)	PMG-157	B	27/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,50	0,00	0,00	79,10	0,15		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70	A	29/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,00	0,00	3,00	79,00	0,16		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-70	B	29/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,70	0,00	3,00	79,10	0,08		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71	A	29/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,00	0,00	3,00	79,00	0,16		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-71	B	29/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	15,30	0,00	3,00	84,30	-0,11		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-72	A	29/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,10	0,00	3,00	78,80	0,23		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-72	B	29/06/2023	0,00%	0,00%	0,60	20,10	0,00	4,00	79,30	0,23		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73	A	29/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,10	0,00	4,00	78,80	0,22		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-73	B	29/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,60	0,00	5,00	79,00	0,22		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74	A	29/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,00	0,00	3,00	78,90	0,21		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-74	B	29/06/2023	3,70%	3,70%	0,20	17,00	0,00	3,00	79,10	0,18		0,00	100,00	
Enfermaria	PMG-75	A	29/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,70	0,00	0,00	79,10	0,25		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-75	B	29/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	18,20	0,00	0,00	80,40	-0,04		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-76	A	29/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,80	0,00	0,00	79,00	0,03		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-76	B	29/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,80	0,00	1,00	79,10	0,06		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165	A	29/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,60	0,00	3,00	79,10	-0,34		0,00	0,00	
Enfermaria	PMG-165	B	29/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,30	0,00	3,00	78,90	-0,08		0,00	0,00	
CAT	PMG-82	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
CAT	PMG-82	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
CAT	PMG-83	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
CAT	PMG-83	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
CAT	PMG-94	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
CAT	PMG-94	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
CAT	PMG-95	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
CAT	PMG-95	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
CAT	PMG-96	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
CAT	PMG-96	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
CAT	PMG-97	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
CAT	PMG-97	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
CAT	PMG-98	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
CAT	PMG-98	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
CAT	PMG-160	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
CAT	PMG-160	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
CAT	PMG-161	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
CAT	PMG-161	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Acesso negado
Incubadora	PMG-88	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Incubadora	PMG-88	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Incubadora	PMG-89	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Incubadora	PMG-89	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Incubadora	PMG-90	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível
Incubadora	PMG-90	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	Não medido. Equipe indisponível



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15%; maior que 15%,															
Incubadora	PMG-91 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Equipe indisponível
Incubadora	PMG-91 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Equipe indisponível
Incubadora	PMG-92 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Equipe indisponível
Incubadora	PMG-92 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Equipe indisponível
Incubadora	PMG-93 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Equipe indisponível
Incubadora	PMG-93 B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Não medido. Equipe indisponível
Ginásio Poliesportivo	PMG-102		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,00	0,00	2,00	78,90	0,17		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-103		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,80	0,00	2,00	78,80	0,14		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-104		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	20,70	0,00	2,00	78,60	0,13		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-105		26/06/2023	0,00%	0,00%	3,50	18,90	0,00	2,00	77,60	0,15		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-106		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,60	0,00	2,00	79,20	0,17		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-107		26/06/2023	0,00%	0,00%	1,20	19,40	0,00	2,00	79,50	0,15		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-108		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,30	20,70	0,00	2,00	79,00	0,14		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,80	0,00	2,00	79,20	0,13		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-109 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	1,10	19,40	0,00	2,00	79,60	0,14		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,00	0,00	2,00	78,90	0,18		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-110 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,10	0,00	2,00	78,90	0,08		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,00	0,00	2,00	78,90	0,16		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-111 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	20,80	0,00	2,00	79,10	0,13		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-112		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,80	0,00	1,00	79,20	0,13		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,80	0,00	2,00	79,10	0,14		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-162 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	8,50	11,10	0,00	2,00	80,50	0,13		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,90	0,00	2,00	78,90	0,15		0,00	0,00	
Ginásio Poliesportivo	PMG-166 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	1,50	18,00	0,00	2,00	80,50	0,13		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,90	0,00	2,00	79,00	0,12		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,90	0,00	1,00	79,00	0,13		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-119 C		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,90	0,00	2,00	79,00	0,08		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120 A		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,00	0,00	2,00	79,00	0,11		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,90	0,00	2,00	79,10	0,08		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-120 C		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,00	0,00	2,00	79,00	0,14		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-163 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	20,90	0,00	2,00	79,00	0,13		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164 B		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,00	0,00	2,00	79,00	0,13		0,00	0,00	
Portaria P3	PMG-164 C		26/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,00	0,00	2,00	79,00	0,11		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121 A		29/06/2023	0,00%	0,00%	1,30	20,40	0,00	0,00	78,30	0,08		0,00	0,00	
Transportes	PMG-121 B		29/06/2023	0,00%	0,00%	6,50	14,80	0,00	0,00	78,70	0,05		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122 A		29/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	20,50	0,00	0,00	79,10	0,03		0,00	0,00	
Transportes	PMG-122 B		29/06/2023	0,00%	0,00%	10,80	11,80	0,00	0,00	77,30	0,05		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123 A		29/06/2023	0,00%	0,00%	2,30	19,90	0,00	0,00	77,80	0,11		0,00	0,00	
Transportes	PMG-123 B		29/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,80	0,00	0,00	79,20	0,07		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124 A		29/06/2023	0,00%	0,00%	0,70	20,50	0,00	0,00	78,70	0,06		0,00	0,00	
Transportes	PMG-124 B		29/06/2023	0,00%	0,00%	3,10	18,30	0,00	0,00	78,40	-0,04		0,00	0,00	
Transportes	PMG-158 B		29/06/2023	0,00%	0,00%	9,10	14,60	0,00	0,00	76,30	0,04		0,00	0,00	
Transportes	PMG-159 B		29/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	20,70	0,00	0,00	79,00	-0,06		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125 A		29/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,40	0,00	3,00	78,60	0,23		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-125 B		29/06/2023	0,00%	0,00%	4,20	18,40	0,00	3,00	77,10	0,23		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126 A		29/06/2023	0,00%	0,00%	0,00	21,20	0,00	3,00	78,80	0,21		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-126 B		29/06/2023	0,00%	0,00%	2,50	19,30	0,00	3,00	78,10	0,21		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127 A		29/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,20	0,00	3,00	78,80	0,24		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-127 B		29/06/2023	0,00%	0,00%	1,80	19,60	0,00	3,00	78,30	0,13		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-128 A		29/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,20	0,00	3,00	78,70	0,23		0,00	0,00	



Edifício	Conjunto	Poço	Semana	CH4 (%Vol.)	Pico CH4 (%Vol.)	CO2 (%Vol.)	O2 (%Vol.)	CO (ppm)	H2S (ppm)	BAL (%Vol.)	Pressão (mbar)	OBS	VOC (PPM)	LEL (%LEL)	Observação
Legenda: (-) Medição não realizada; entre 5% e 15% ; maior que 15%,															
Posto Guarda Universitário	PMG-128	B	29/06/2023	0,00%	0,00%	1,90	19,50	0,00	4,00	78,40	0,23		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129	A	29/06/2023	0,00%	0,00%	0,10	21,20	0,00	5,00	78,70	0,21		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-129	B	29/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	20,10	0,00	3,00	78,20	0,21		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130	A	29/06/2023	0,00%	0,00%	0,20	21,10	0,00	3,00	78,80	0,24		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-130	B	29/06/2023	0,00%	0,00%	3,40	19,00	0,00	4,00	77,60	0,24		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131	A	29/06/2023	0,00%	0,00%	0,40	21,10	0,00	3,00	78,60	0,24		0,00	0,00	
Posto Guarda Universitário	PMG-131	B	29/06/2023	0,00%	0,00%	1,40	21,10	0,00	3,00	78,60	0,24		0,00	0,00	

ANEXO 4

TABELAS DE MEDIÇÕES SEMANAIS NA INFRAESTRUTURA

PONTOS DE INFRAESTRUTURA						
Edifício	Tipo	Ponto	Semana	PID	%LEL	Observação
				(ppm)	(5%Vol.)	
I-5 Auditórios	Espaço c/ pouca circulação de ar	1	08/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Espaço c/ pouca circulação de ar	2	08/04/2024	0	0	
I-3 Biblioteca	Espaço c/ pouca circulação de ar	3	08/04/2024	0	0	
Enfermaria	Espaço c/ pouca circulação de ar	4	11/04/2024	0	0	
Enfermaria	Espaço c/ pouca circulação de ar	5	11/04/2024	0	0	
Caixa d'água	Espaço c/ pouca circulação de ar	6	09/04/2024	0	0	
Edifício I-4	Espaço c/ pouca circulação de ar	7	10/04/2024	0	0	
Edifício I-4	Espaço c/ pouca circulação de ar	8	10/04/2024	0	0	
Casa de Máquinas	Espaço c/ pouca circulação de ar	9	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	1	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	2	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	3	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	4	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	5	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	6	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	7	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	8	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	9	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	12	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	13	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	14	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	15	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	16	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	17	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	18	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	19	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	20	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	21	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	22	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	23	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	24	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	25	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	26	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	27	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	28	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	30	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	31	09/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	32	09/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Caixa de passagem	72	08/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Caixa de passagem	73	08/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Caixa de passagem	74	08/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	159	08/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	160	08/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	162	08/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	164	08/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	165	08/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	171	08/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	174	08/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	176	08/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	177	08/04/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	57	08/04/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	58	08/04/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	59	08/04/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	60	08/04/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	67	08/04/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	139	08/04/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	140	08/04/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	141	08/04/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	142	08/04/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	143	08/04/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	144	08/04/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	145	08/04/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	146	08/04/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	147	08/04/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	148	08/04/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	149	08/04/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	150	08/04/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	151	08/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	95	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	97	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	99	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	106	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	96	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	104	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	307	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	122	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	111	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	117	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	100	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	101	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	105	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	91	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	102	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	88	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	108	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	107	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	94	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	92	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	90	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	89	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	87	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	123	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	121	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	120	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	119	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	114	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	113	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	112	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	109	10/04/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	110	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	13	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	15	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	16	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	18	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	21	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	24	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	28	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	33	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	37	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	38	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	39	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	40	10/04/2024	0	0	

Edifício	Tipo	Ponto	Semana	PID	%LEL	Observação
Conjunto Laboratorial	Ralo	32	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	34	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	36	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	37	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	38	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	40	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	41	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	42	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	43	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	44	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	45	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	46	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	47	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	48	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	49	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	50	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	53	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	54	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	55	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	56	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	57	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	58	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	60	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	61	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	62	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	63	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	64	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	65	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	66	10/04/2024	2	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	67	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	69	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	70	10/04/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	71	10/04/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	74	09/04/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	75	09/04/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	76	09/04/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	77	09/04/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	78	09/04/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	79	09/04/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	80	09/04/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	81	09/04/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	82	09/04/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	83	09/04/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	84	09/04/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	85	09/04/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	86	09/04/2024	0	0	
Enfermaria	Caixa de passagem	53	11/04/2024	0	0	
Enfermaria	Caixa de passagem	55	11/04/2024	0	0	
Enfermaria	Ralo	124	11/04/2024	0	0	
Enfermaria	Ralo	125	11/04/2024	0	0	
Enfermaria	Ralo	126	11/04/2024	0	0	
Enfermaria	Ralo	127	11/04/2024	0	0	
CAT 1	Ralo	136	09/04/2024	0	0	
CAT 1	Ralo	137	09/04/2024	0	0	
CAT 1	Ralo	138	09/04/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	132	09/04/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	133	09/04/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	134	09/04/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	135	09/04/2024	0	0	
Portaria 3	Ralo	186	08/04/2024	0	0	
Portaria 3	Ralo	187	08/04/2024	0	0	
Usa	Ralo	188	11/04/2024	0	0	
Usa	Ralo	189	11/04/2024	0	0	
Usa	Ralo	190	11/04/2024	0	0	
Usa	Ralo	191	11/04/2024	0	0	
Usa	Ralo	192	11/04/2024	0	0	
Usa	Ralo	193	11/04/2024	0	0	
Usa	Ralo	194	11/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Espaco c/ pouca circulação de ar	1	22/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Espaco c/ pouca circulação de ar	2	22/04/2024	0	0	
I-3 Biblioteca	Espaco c/ pouca circulação de ar	3	22/04/2024	0	0	
Enfermaria	Espaco c/ pouca circulação de ar	4	25/04/2024	0	0	
Enfermaria	Espaco c/ pouca circulação de ar	5	25/04/2024	0	0	
Caixa d'água	Espaco c/ pouca circulação de ar	6	24/04/2024	0	0	
Edifício I-4	Espaco c/ pouca circulação de ar	7	24/04/2024	0	0	
Edifício I-4	Espaco c/ pouca circulação de ar	8	24/04/2024	0	0	
Casa de Máquinas	Espaco c/ pouca circulação de ar	9	24/04/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	1		0	0	
Edifício I-1	Ralo	2		0	0	
Edifício I-1	Ralo	3		0	0	
Edifício I-1	Ralo	4		0	0	
Edifício I-1	Ralo	5		0	0	
Edifício I-1	Ralo	6		0	0	
Edifício I-1	Ralo	7		0	0	
Edifício I-1	Ralo	8		0	0	
Edifício I-1	Ralo	9		0	0	
Edifício I-1	Ralo	12		0	0	
Edifício I-1	Ralo	13		0	0	
Edifício I-1	Ralo	14		0	0	
Edifício I-1	Ralo	15		0	0	
Edifício I-1	Ralo	16		0	0	
Edifício I-1	Ralo	17		0	0	
Edifício I-1	Ralo	18		0	0	
Edifício I-1	Ralo	19		0	0	
Edifício I-1	Ralo	20		0	0	
Edifício I-1	Ralo	21		0	0	
Edifício I-1	Ralo	22		0	0	
Edifício I-1	Ralo	23		0	0	
Edifício I-1	Ralo	24		0	0	
Edifício I-1	Ralo	25		0	0	
Edifício I-1	Ralo	26		0	0	
Edifício I-1	Ralo	27		0	0	
Edifício I-1	Ralo	28		0	0	
Edifício I-1	Ralo	30		0	0	
Edifício I-1	Ralo	31		0	0	
Edifício I-1	Ralo	32		0	0	
I-5 Auditórios	Caixa de passagem	72	22/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Caixa de passagem	73	22/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Caixa de passagem	74	22/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	159	22/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	160	22/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	162	22/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	164	22/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	165	22/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	171	22/04/2024	0	0	

Contrato 0000001/2022 - PUSP - CL
Processo Administrativo 22.1.00018.95.7

Edifício	Tipo	Ponto	Semana	PID	%LEL	Observação
Enfermaria	Ralo	126	25/04/2024	0	0	
Enfermaria	Ralo	127	25/04/2024	0	0	
CAT 1	Ralo	136	25/04/2024	0	0	
CAT 1	Ralo	137	25/04/2024	0	0	
CAT 1	Ralo	138	25/04/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	132	25/04/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	133	25/04/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	134	25/04/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	135	25/04/2024	0	0	
Portaria 3	Ralo	186	22/04/2024	0	0	
Portaria 3	Ralo	187	22/04/2024	0	0	
Base Guarda	Ralo	188	25/04/2024	0	0	
Base Guarda	Ralo	189	25/04/2024	0	0	
Base Guarda	Ralo	190	25/04/2024	0	0	
Base Guarda	Ralo	191	25/04/2024	0	0	
Base Guarda	Ralo	192	25/04/2024	0	0	
Base Guarda	Ralo	193	25/04/2024	0	0	
Base Guarda	Ralo	194	25/04/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Espaco c/ pouca circulação de ar	1	06/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Espaco c/ pouca circulação de ar	2	06/05/2024	0	0	
I-3 Biblioteca	Espaco c/ pouca circulação de ar	3	06/05/2024	0	0	
Enfermaria	Espaco c/ pouca circulação de ar	4	09/05/2024	0	0	
Enfermaria	Espaco c/ pouca circulação de ar	5	09/05/2024	0	0	
Caixa d'água	Espaco c/ pouca circulação de ar	6	10/05/2024	0	0	
Edifício I-4	Espaco c/ pouca circulação de ar	7	08/05/2024	0	0	
Edifício I-4	Espaco c/ pouca circulação de ar	8	08/05/2024	0	0	
Casa de Máquinas	Espaco c/ pouca circulação de ar	9	10/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	1	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	2	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	3	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	4	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	5	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	6	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	7	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	8	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	9	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	12	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	13	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	14	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	15	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	16	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	17	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	18	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	19	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	20	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	21	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	22	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	23	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	24	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	25	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	26	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	27	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	28	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	30	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	31	07/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	32	07/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Caixa de passagem	72	06/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Caixa de passagem	73	06/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Caixa de passagem	74	06/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	159	06/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	160	06/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	162	06/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	164	06/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	165	06/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	171	06/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	174	06/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	176	06/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	177	06/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	57	06/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	58	06/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	59	06/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	60	06/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	67	06/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	139	06/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	140	06/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	141	06/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	142	06/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	143	06/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	144	06/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	145	06/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	146	06/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	147	06/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	148	06/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	149	06/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	150	06/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	151	06/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	95	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	97	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	99	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	106	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	96	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	104	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	307	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	122	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	111	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	117	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	100	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	101	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	105	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	91	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	102	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	88	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	108	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	107	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	94	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	92	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	90	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	89	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	87	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	123	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	121	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	120	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	119	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	114	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	113	08/05/2024	0	0	

Edifício	Tipo	Ponto	Semana	PID	%LEL	Observação
Central de Serviços I-4	Ralo	112	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	109	08/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	110	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	13	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	15	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	16	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	18	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	21	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	24	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	28	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	33	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	37	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	38	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	39	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	40	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	32	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	34	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	36	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	37	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	38	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	40	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	41	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	42	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	43	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	44	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	45	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	46	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	47	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	48	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	49	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	50	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	53	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	54	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	55	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	56	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	57	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	58	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	60	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	61	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	62	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	63	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	64	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	65	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	66	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	67	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	69	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	70	08/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	71	08/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	74	07/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	75	07/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	76	07/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	77	07/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	78	07/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	79	07/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	80	07/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	81	07/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	82	07/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	83	07/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	84	07/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	85	07/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	86	07/05/2024	0	0	
Enfermaria	Caixa de passagem	53	09/05/2024	0	0	
Enfermaria	Caixa de passagem	55	09/05/2024	0	0	
Enfermaria	Ralo	124	09/05/2024	0	0	
Enfermaria	Ralo	125	09/05/2024	0	0	
Enfermaria	Ralo	126	09/05/2024	0	0	
Enfermaria	Ralo	127	09/05/2024	0	0	
CAT 1	Ralo	136	09/05/2024	0	0	
CAT 1	Ralo	137	09/05/2024	0	0	
CAT 1	Ralo	138	09/05/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	132	10/05/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	133	10/05/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	134	10/05/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	135	10/05/2024	0	0	
Portaria 3	Ralo	186	06/05/2024	0	0	
Portaria 3	Ralo	187	06/05/2024	0	0	
base guarda	Ralo	188	09/05/2024	0	0	
base guarda	Ralo	189	09/05/2024	0	0	
base guarda	Ralo	190	09/05/2024	0	0	
base guarda	Ralo	191	09/05/2024	0	0	
base guarda	Ralo	192	09/05/2024	0	0	
base guarda	Ralo	193	09/05/2024	0	0	
base guarda	Ralo	194	09/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Espaço c/ pouca circulação de ar	1	20/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Espaço c/ pouca circulação de ar	2	20/05/2024	0	0	
I-3 Biblioteca	Espaço c/ pouca circulação de ar	3	20/05/2024	0	0	
Enfermaria	Espaço c/ pouca circulação de ar	4	23/05/2024	0	0	
Enfermaria	Espaço c/ pouca circulação de ar	5	23/05/2024	0	0	
Caixa d'água	Espaço c/ pouca circulação de ar	6	24/05/2024	0	0	
Edifício I-4	Espaço c/ pouca circulação de ar	7	22/05/2024	0	0	
Edifício I-4	Espaço c/ pouca circulação de ar	8	22/05/2024	0	0	
Casa de Máquinas	Espaço c/ pouca circulação de ar	9	24/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	1	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	2	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	3	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	4	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	5	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	6	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	7	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	8	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	9	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	12	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	13	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	14	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	15	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	16	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	17	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	18	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	19	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	20	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	21	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	22	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	23	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	24	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	25	21/05/2024	0	0	

Edifício	Tipo	Ponto	Semana	PID	%EL	Observação
Edifício I-1	Ralo	26	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	27	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	28	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	30	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	31	21/05/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	32	21/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Caixa de passagem	72	20/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Caixa de passagem	73	20/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Caixa de passagem	74	20/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	159	20/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	160	20/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	162	20/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	164	20/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	165	20/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	171	20/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	174	20/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	176	20/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	177	20/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	57	20/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	58	20/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	59	20/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	60	20/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	67	20/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	139	20/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	140	20/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	141	20/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	142	20/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	143	20/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	144	20/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	145	20/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	146	20/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	147	20/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	148	20/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	149	20/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	150	20/05/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	151	20/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	95	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	97	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	99	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	106	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	96	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	104	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	307	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	122	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	111	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	117	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	100	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	101	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	105	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	91	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	102	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	88	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	108	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	107	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	94	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	92	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	90	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	89	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	87	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	123	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	121	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	120	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	119	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	114	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	113	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	112	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	109	22/05/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	110	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	13	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	15	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	16	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	18	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	21	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	24	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	28	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	33	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	37	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	38	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	39	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	40	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	32	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	34	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	36	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	37	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	38	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	40	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	41	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	42	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	43	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	44	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	45	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	46	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	47	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	48	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	49	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	50	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	53	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	54	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	55	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	56	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	57	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	58	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	60	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	61	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	62	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	63	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	64	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	65	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	66	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	67	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	69	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	70	22/05/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	71	22/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	74	21/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	75	21/05/2024	0	0	

Edifício	Tipo	Ponto	Semana	PID	%LEL	Observação
Conjunto Didático	Ralo	76	21/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	77	21/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	78	21/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	79	21/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	80	21/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	81	21/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	82	21/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	83	21/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	84	21/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	85	21/05/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	86	21/05/2024	0	0	
Enfermaria	Caixa de passagem	53	23/05/2024	0	0	
Enfermaria	Caixa de passagem	55	23/05/2024	0	0	
Enfermaria	Ralo	124	23/05/2024	0	0	
Enfermaria	Ralo	125	23/05/2024	0	0	
Enfermaria	Ralo	126	23/05/2024	0	0	
Enfermaria	Ralo	127	23/05/2024	0	0	
CAT 1	Ralo	136	23/05/2024	0	0	
CAT 1	Ralo	137	23/05/2024	0	0	
CAT 1	Ralo	138	23/05/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	132	24/05/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	133	24/05/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	134	24/05/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	135	24/05/2024	0	0	
Portaria 3	Ralo	186	20/05/2024	0	0	
Portaria 3	Ralo	187	20/05/2024	0	0	
base guarda	Ralo	188	23/05/2024	0	0	
base guarda	Ralo	189	23/05/2024	0	0	
base guarda	Ralo	190	23/05/2024	0	0	
base guarda	Ralo	191	23/05/2024	0	0	
base guarda	Ralo	192	23/05/2024	0	0	
base guarda	Ralo	193	23/05/2024	0	0	
base guarda	Ralo	194	23/05/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Espaco c/ pouca circulação de ar	1	03/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Espaco c/ pouca circulação de ar	2	03/06/2024	0	0	
I-3 Biblioteca	Espaco c/ pouca circulação de ar	3	03/06/2024	0	0	
Enfermaria	Espaco c/ pouca circulação de ar	4	06/06/2024	0	0	
Enfermaria	Espaco c/ pouca circulação de ar	5	06/06/2024	0	0	
Caixa d'água	Espaco c/ pouca circulação de ar	6	06/06/2024	0	0	
Edifício I-4	Espaco c/ pouca circulação de ar	7	05/06/2024	0	0	
Edifício I-4	Espaco c/ pouca circulação de ar	8	05/06/2024	0	0	
Casa de Máquinas	Espaco c/ pouca circulação de ar	9	06/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	1	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	2	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	3	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	4	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	5	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	6	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	7	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	8	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	9	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	12	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	13	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	14	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	15	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	16	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	17	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	18	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	19	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	20	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	21	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	22	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	23	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	24	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	25	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	26	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	27	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	28	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	30	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	31	04/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	32	04/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Caixa de passagem	72	03/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Caixa de passagem	73	03/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Caixa de passagem	74	03/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	159	03/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	160	03/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	162	03/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	164	03/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	165	03/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	171	03/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	174	03/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	176	03/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	177	03/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	57	03/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	58	03/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	59	03/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	60	03/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	67	03/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	139	03/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	140	03/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	141	03/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	142	03/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	143	03/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	144	03/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	145	03/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	146	03/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	147	03/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	148	03/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	149	03/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	150	03/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	151	03/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	95	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	97	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	99	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	106	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	96	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	104	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	307	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	122	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	111	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	117	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	100	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	101	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	105	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	91	05/06/2024	0	0	

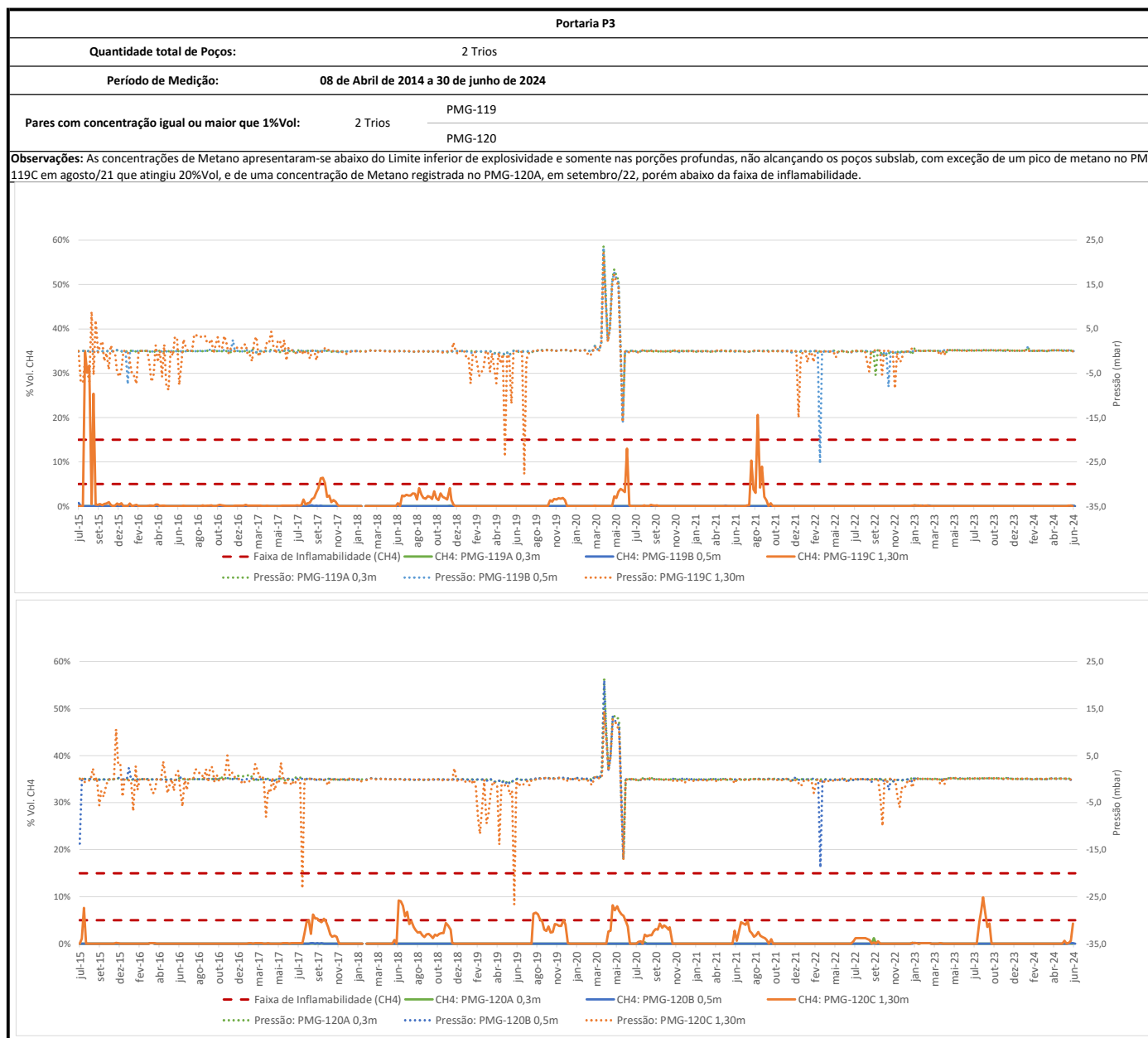
Edifício	Tipo	Ponto	Semana	PID	%LEL	Observação
Central de Serviços I-4	Ralo	102	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	88	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	108	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	107	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	94	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	92	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	90	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	89	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	87	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	123	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	121	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	120	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	119	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	114	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	113	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	112	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	109	05/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	110	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	13	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	15	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	16	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	18	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	21	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	24	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	28	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	33	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	37	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	38	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	39	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	40	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	32	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	34	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	36	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	37	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	38	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	40	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	41	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	42	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	43	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	44	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	45	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	46	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	47	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	48	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	49	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	50	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	53	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	54	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	55	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	56	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	57	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	58	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	60	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	61	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	62	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	63	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	64	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	65	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	66	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	67	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	69	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	70	05/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	71	05/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	74	04/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	75	04/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	76	04/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	77	04/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	78	04/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	79	04/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	80	04/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	81	04/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	82	04/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	83	04/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	84	04/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	85	04/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	86	04/06/2024	0	0	
Enfermaria	Caixa de passagem	53	06/06/2024	0	0	
Enfermaria	Caixa de passagem	55	06/06/2024	0	0	
Enfermaria	Ralo	124	06/06/2024	0	0	
Enfermaria	Ralo	125	06/06/2024	0	0	
Enfermaria	Ralo	126	06/06/2024	0	0	
Enfermaria	Ralo	127	06/06/2024	0	0	
CAT 1	Ralo	136	06/06/2024	0	0	
CAT 1	Ralo	137	06/06/2024	0	0	
CAT 1	Ralo	138	06/06/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	132	06/06/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	133	06/06/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	134	06/06/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	135	06/06/2024	0	0	
Portaria 3	Ralo	186	03/06/2024	0	0	
Portaria 3	Ralo	187	03/06/2024	0	0	
Base Guardas	Ralo	188	05/06/2024	0	0	
Base Guardas	Ralo	189	05/06/2024	0	0	
Base Guardas	Ralo	190	05/06/2024	0	0	
Base Guardas	Ralo	191	05/06/2024	0	0	
Base Guardas	Ralo	192	05/06/2024	0	0	
Base Guardas	Ralo	193	05/06/2024	0	0	
Base Guardas	Ralo	194	05/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Espaco c/ pouca circulação de ar	1	17/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Espaco c/ pouca circulação de ar	2	17/06/2024	0	0	
I-3 Biblioteca	Espaco c/ pouca circulação de ar	3	17/06/2024	0	0	
Enfermaria	Espaco c/ pouca circulação de ar	4	20/06/2024	0	0	
Enfermaria	Espaco c/ pouca circulação de ar	5	20/06/2024	0	0	
Caixa d'água	Espaco c/ pouca circulação de ar	6	21/06/2024	0	0	
Edifício I-4	Espaco c/ pouca circulação de ar	7	19/06/2024	0	0	
Edifício I-4	Espaco c/ pouca circulação de ar	8	19/06/2024	0	0	
Casa de Máquinas	Espaco c/ pouca circulação de ar	9	21/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	1	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	2	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	3	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	4	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	5	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	6	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	7	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	8	18/06/2024	0	0	

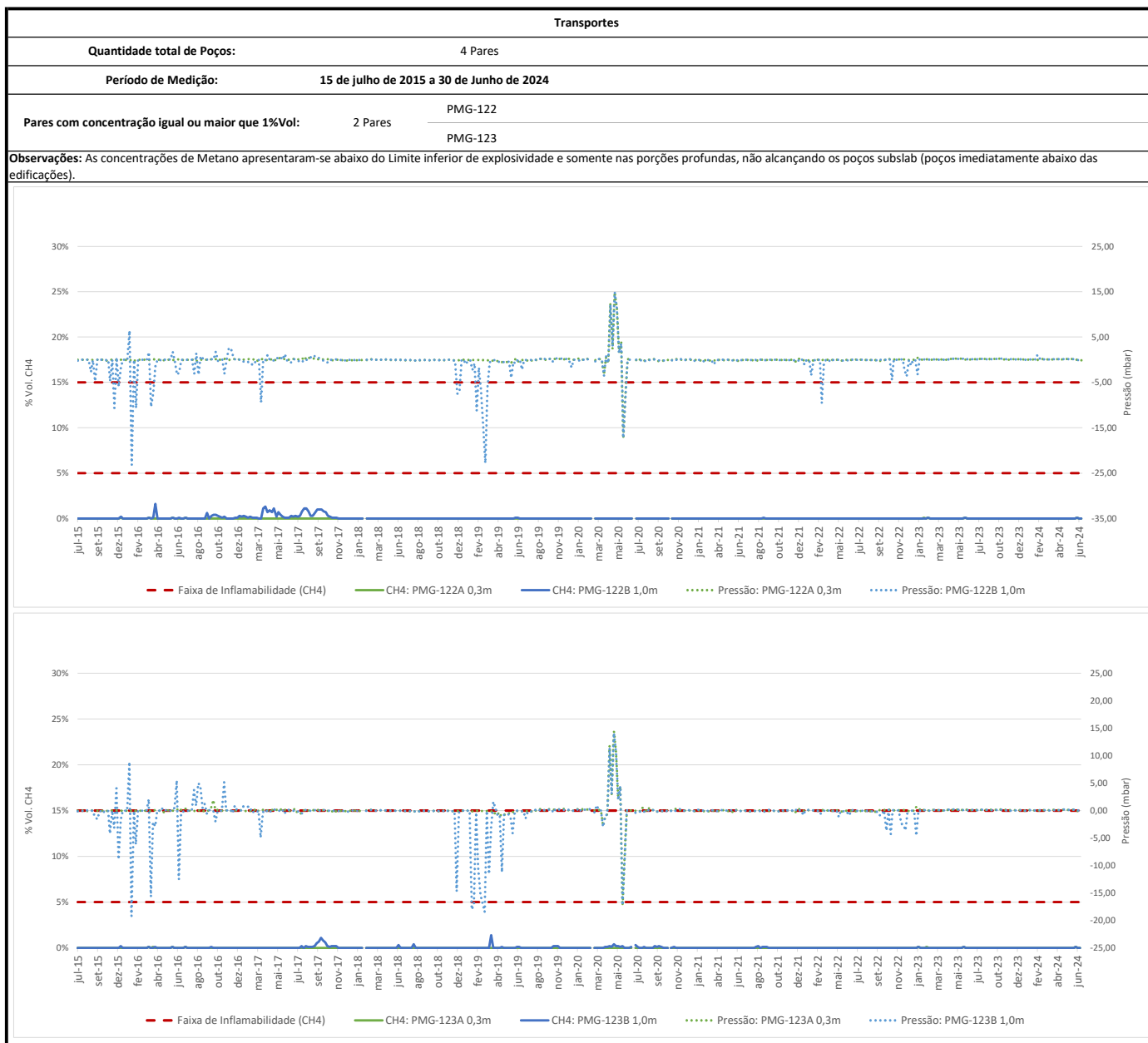
Edifício	Tipo	Ponto	Semana	PID	%LEL	Observação
Edifício I-1	Ralo	9	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	12	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	13	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	14	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	15	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	16	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	17	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	18	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	19	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	20	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	21	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	22	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	23	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	24	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	25	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	26	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	27	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	28	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	30	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	31	18/06/2024	0	0	
Edifício I-1	Ralo	32	18/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Caixa de passagem	72	17/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Caixa de passagem	73	17/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Caixa de passagem	74	17/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	159	17/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	160	17/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	162	17/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	164	17/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	165	17/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	171	17/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	174	17/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	176	17/06/2024	0	0	
I-5 Auditórios	Ralo	177	17/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	57	17/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	58	17/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	59	17/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	60	17/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Caixa de passagem	67	17/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	139	17/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	140	17/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	141	17/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	142	17/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	143	17/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	144	17/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	145	17/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	146	17/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	147	17/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	148	17/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	149	17/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	150	17/06/2024	0	0	
I-3 ADM/Biblioteca	Ralo	151	17/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	95	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	97	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	99	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	106	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	96	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	104	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	307	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	122	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	111	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	117	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	100	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	101	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	105	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	91	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	102	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	88	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	108	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	107	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	94	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	92	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	90	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	89	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	87	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	123	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	121	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	120	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	119	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	114	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	113	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	112	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	109	19/06/2024	0	0	
Central de Serviços I-4	Ralo	110	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	13	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	15	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	16	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	18	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	21	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	24	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	28	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	33	19/06/2024	0	0	

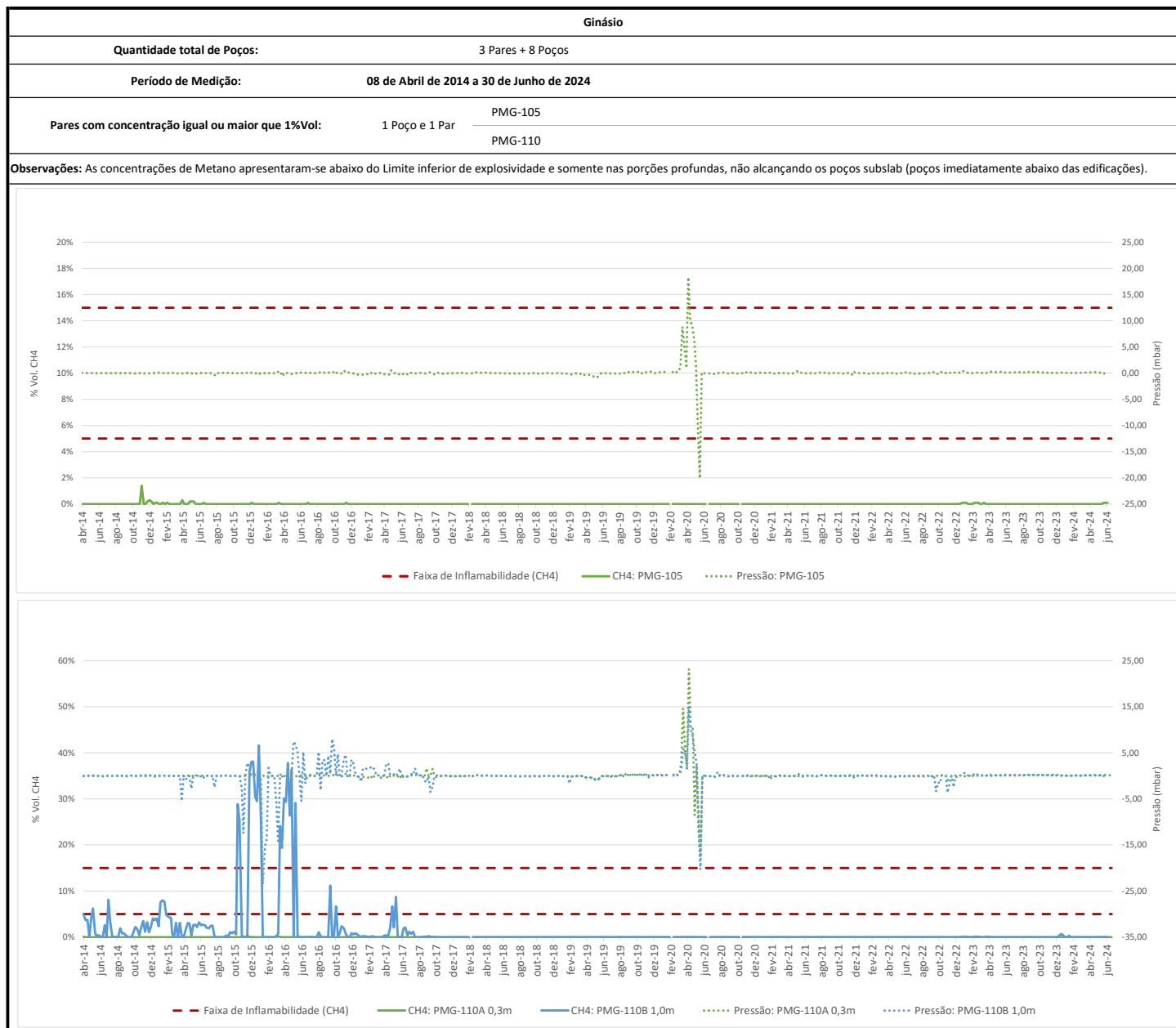
Edifício	Tipo	Ponto	Semana	PID	%LEL	Observação
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	37	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	38	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	39	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Caixa de passagem	40	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	32	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	34	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	36	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	37	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	38	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	40	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	41	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	42	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	43	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	44	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	45	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	46	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	47	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	48	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	49	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	50	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	53	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	54	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	55	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	56	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	57	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	58	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	60	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	61	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	62	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	63	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	64	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	65	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	66	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	67	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	69	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	70	19/06/2024	0	0	
Conjunto Laboratorial	Ralo	71	19/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	74	18/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	75	18/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	76	18/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	77	18/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	78	18/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	79	18/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	80	18/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	81	18/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	82	18/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	83	18/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	84	18/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	85	18/06/2024	0	0	
Conjunto Didático	Ralo	86	18/06/2024	0	0	
Enfermaria	Caixa de passagem	53	20/06/2024	0	0	
Enfermaria	Caixa de passagem	55	20/06/2024	0	0	
Enfermaria	Ralo	124	20/06/2024	0	0	
Enfermaria	Ralo	125	20/06/2024	0	0	
Enfermaria	Ralo	126	20/06/2024	0	0	
Enfermaria	Ralo	127	20/06/2024	0	0	
CAT 1	Ralo	136	20/06/2024	0	0	
CAT 1	Ralo	137	20/06/2024	0	0	
CAT 1	Ralo	138	20/06/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	132	21/06/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	133	21/06/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	134	21/06/2024	0	0	
CAT 2	Ralo	135	17/06/2024	0	0	
Portaria 3	Ralo	186	17/06/2024	0	0	
Portaria 3	Ralo	187	20/06/2024	0	0	
Base Guarda Universitária	Ralo	188	20/06/2024	0	0	
Base Guarda Universitária	Ralo	189	20/06/2024	0	0	
Base Guarda Universitária	Ralo	190	20/06/2024	0	0	
Base Guarda Universitária	Ralo	191	20/06/2024	0	0	
Base Guarda Universitária	Ralo	192	20/06/2024	0	0	
Base Guarda Universitária	Ralo	193	20/06/2024	0	0	
Base Guarda Universitária	Ralo	194	20/06/2024	0	0	

ANEXO 5

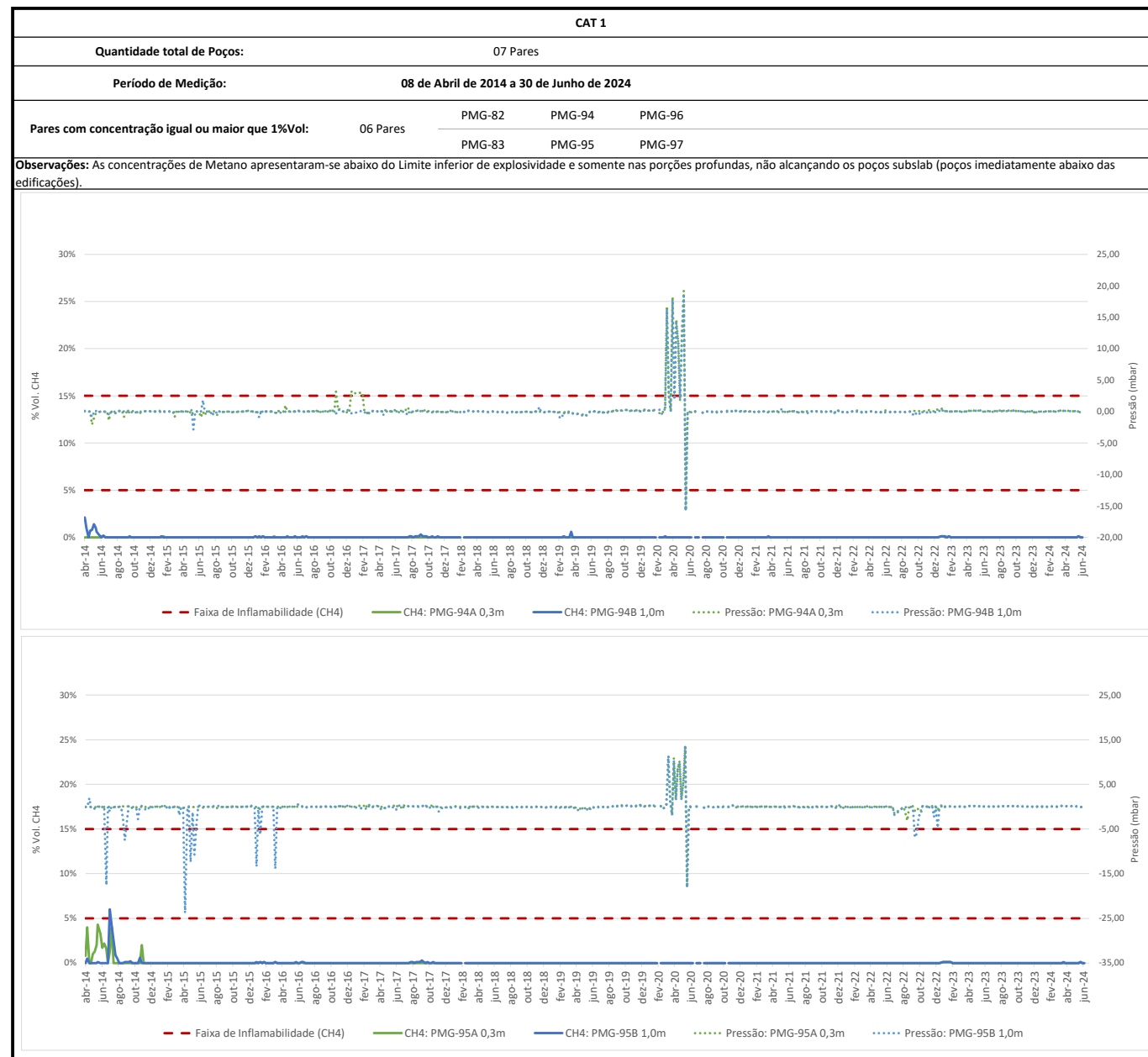
EVOLUÇÃO DAS CONCENTRAÇÕES DE METANO X PRESSÃO (ABRIL/2014 A JUNHO/2024)

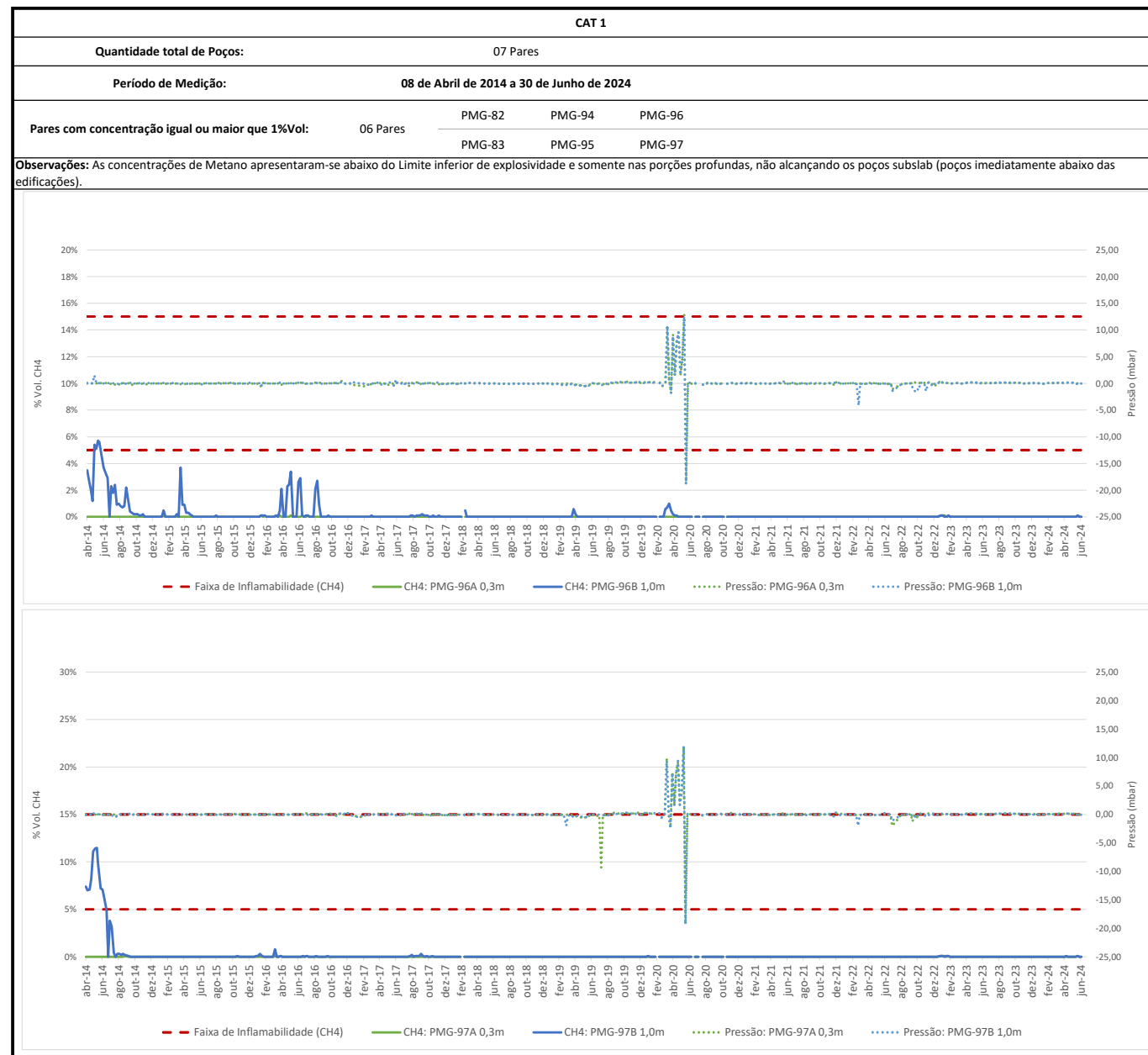




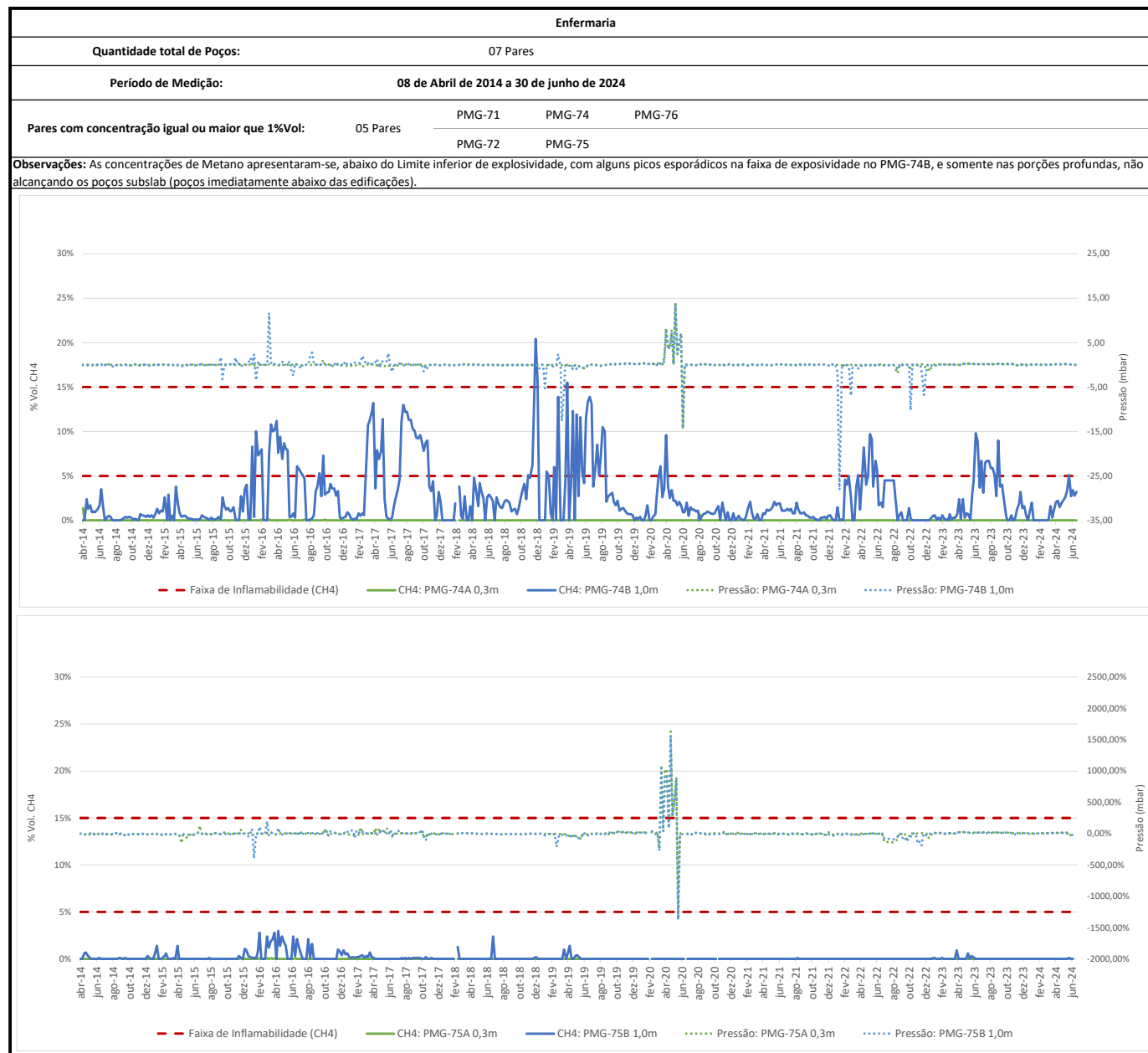


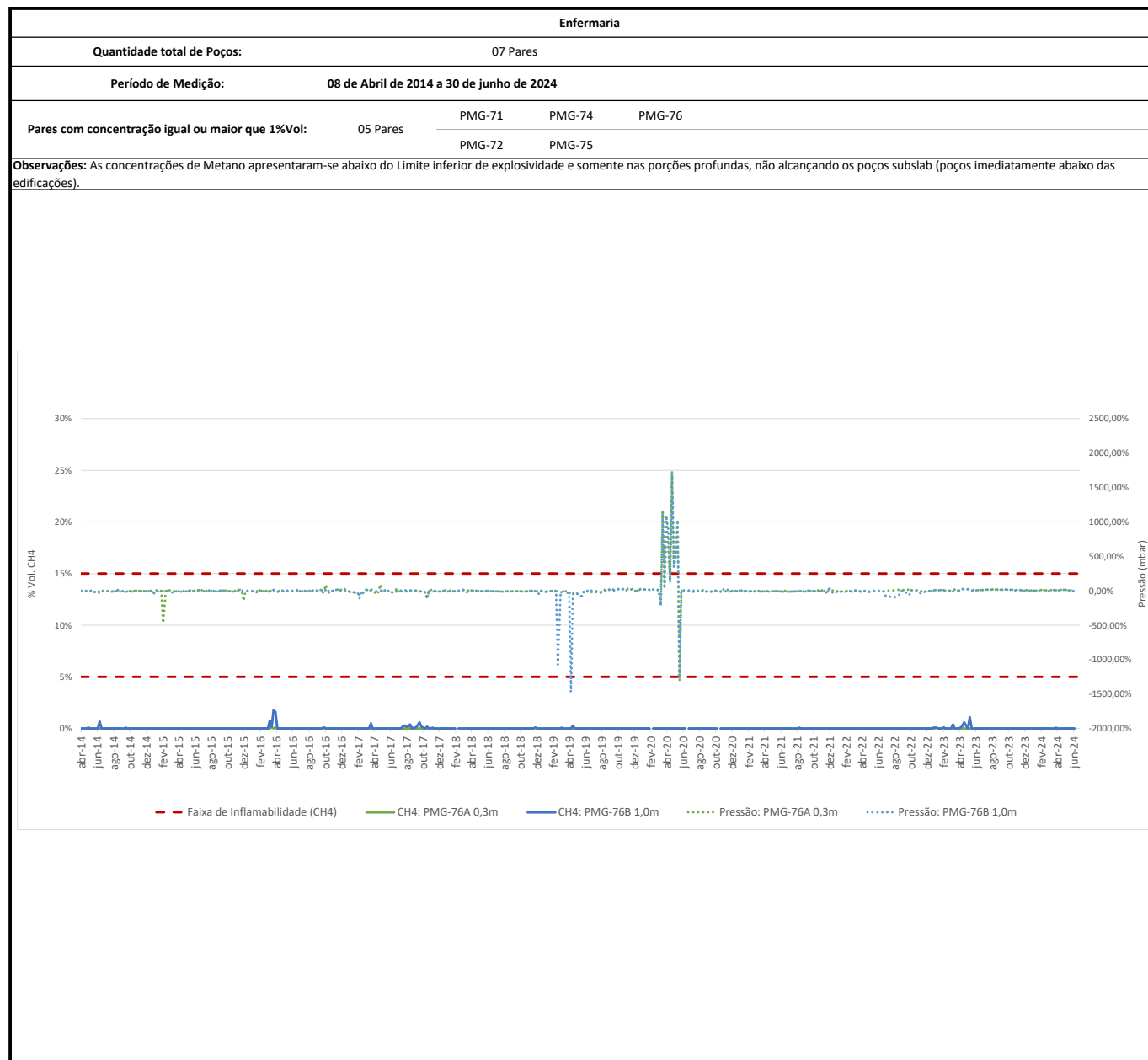


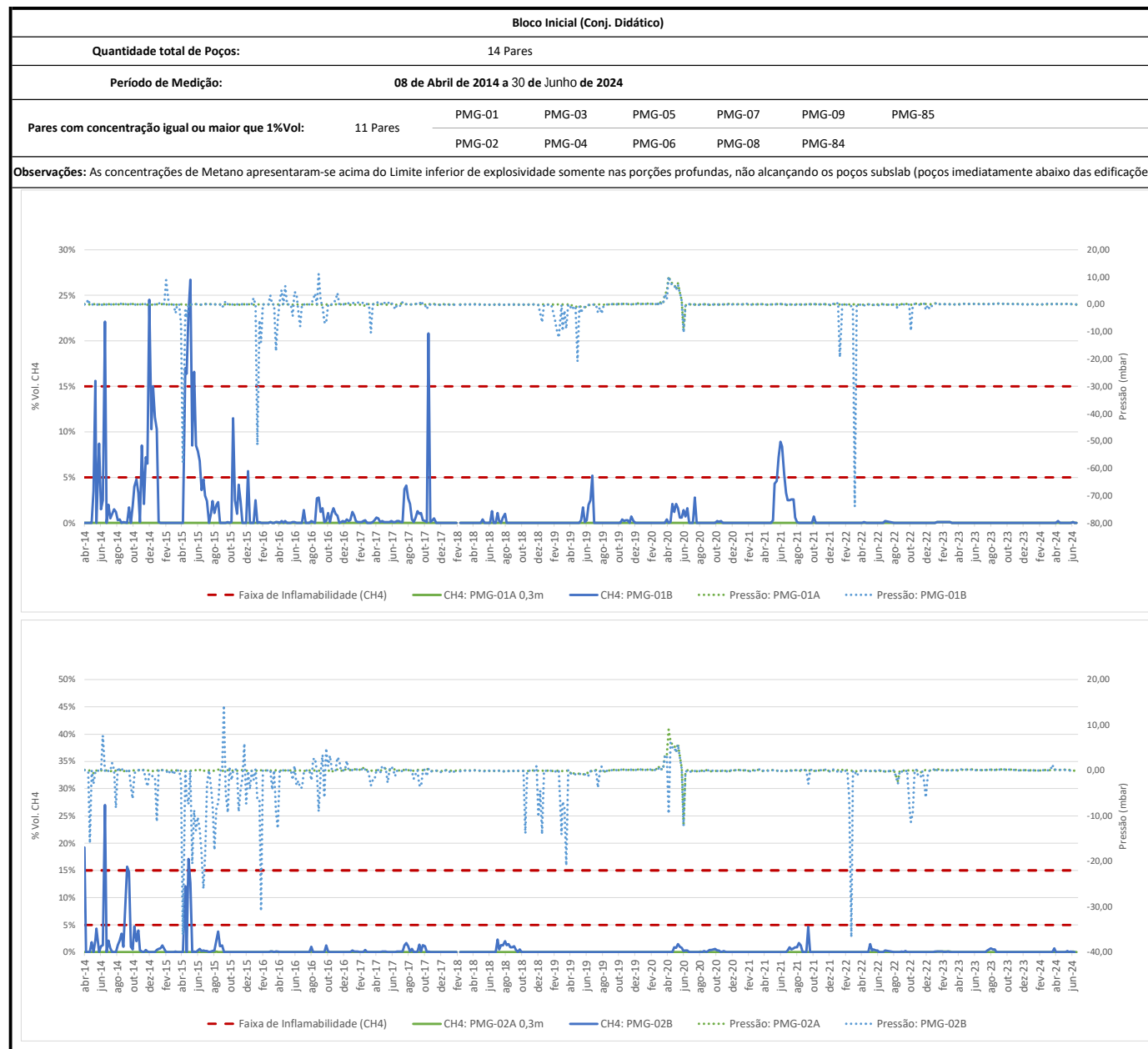


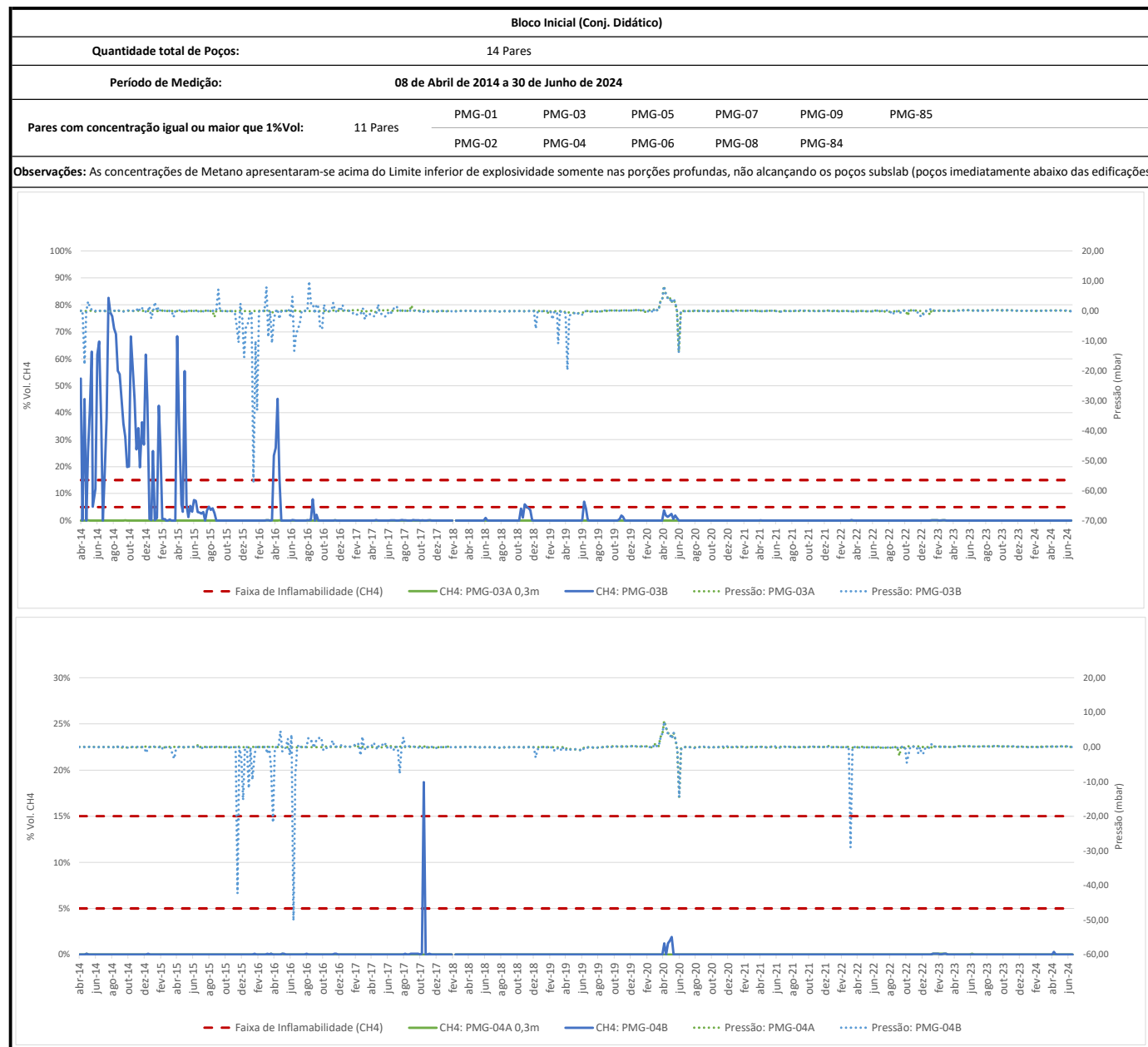


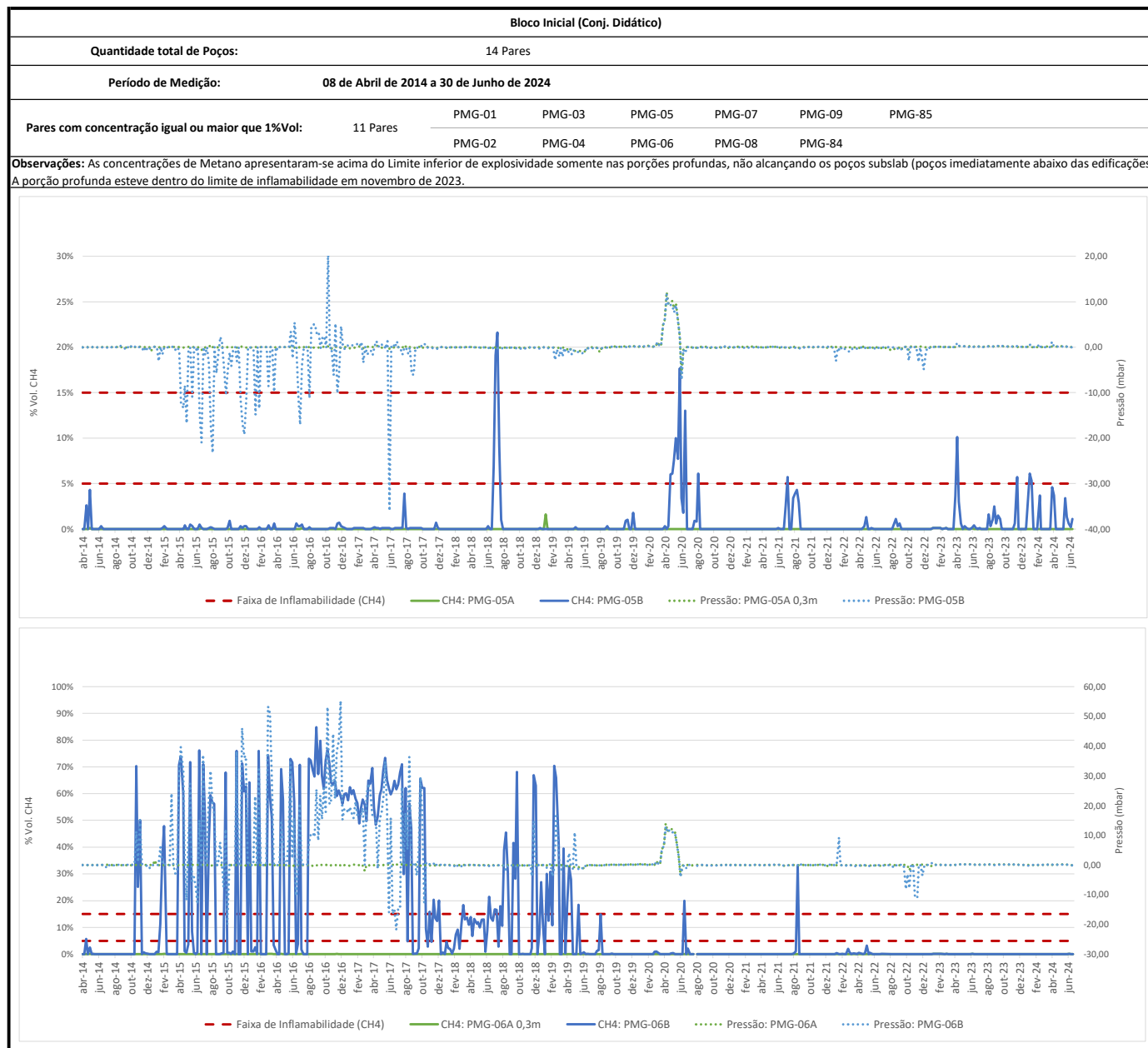


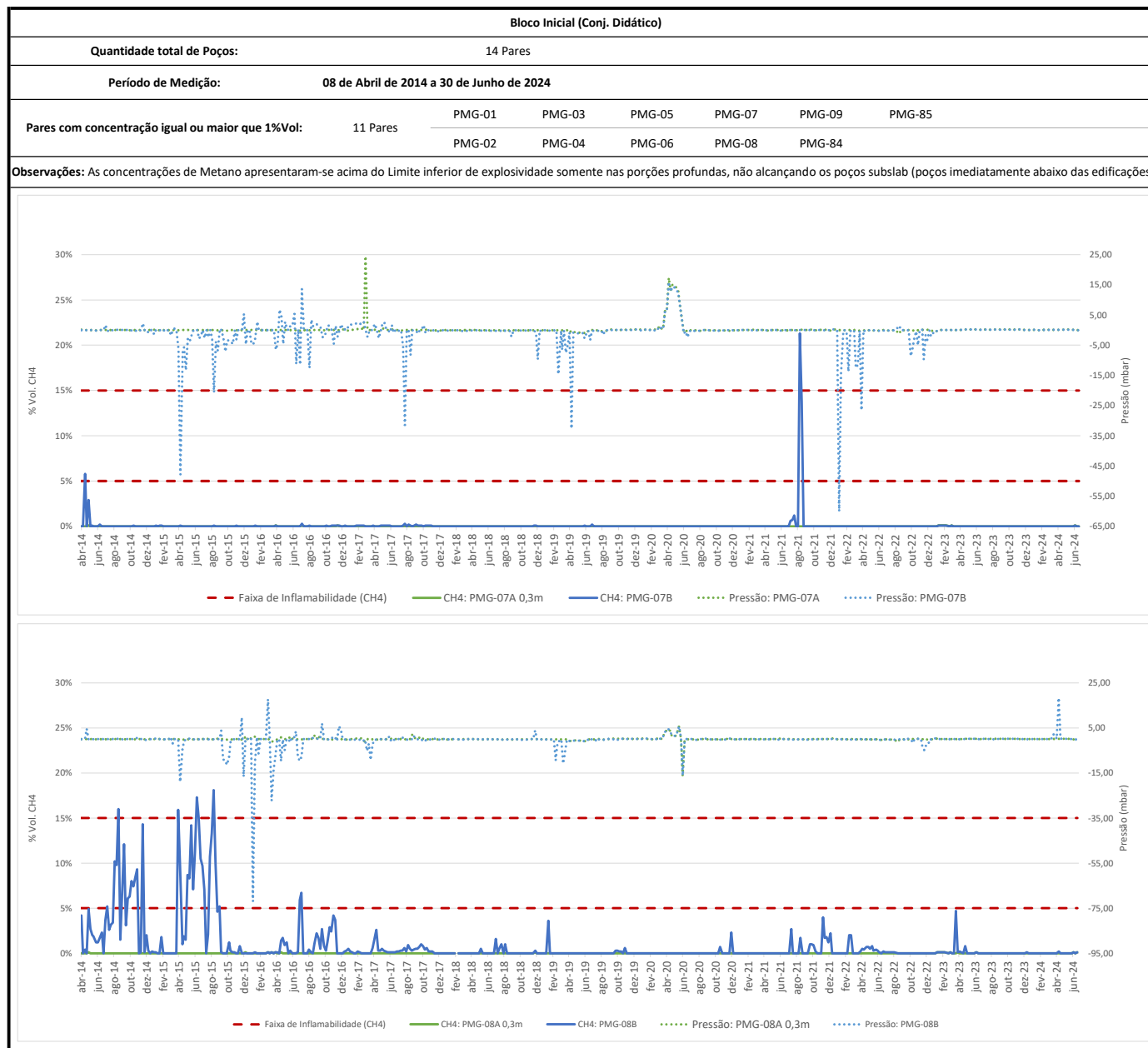


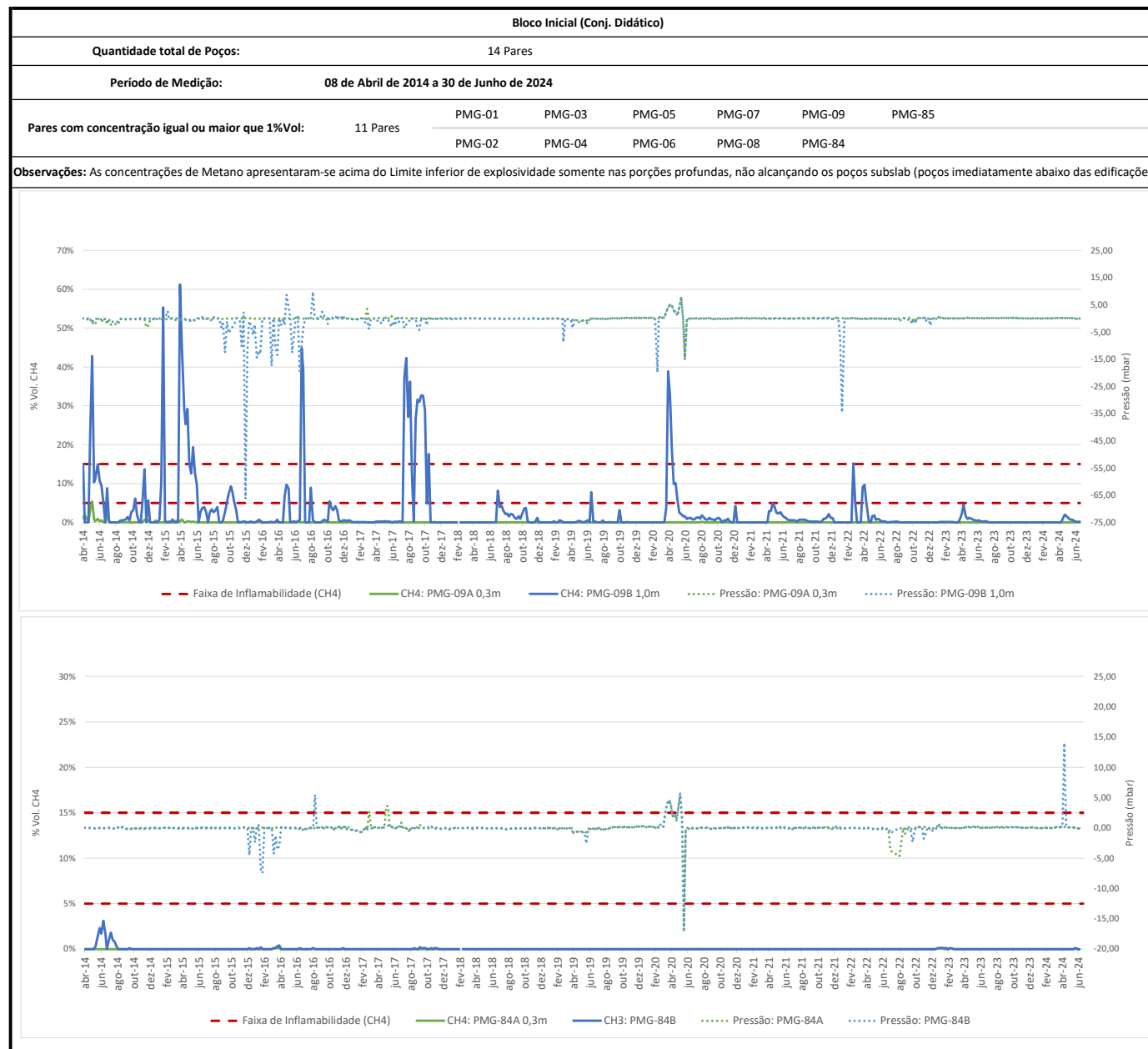




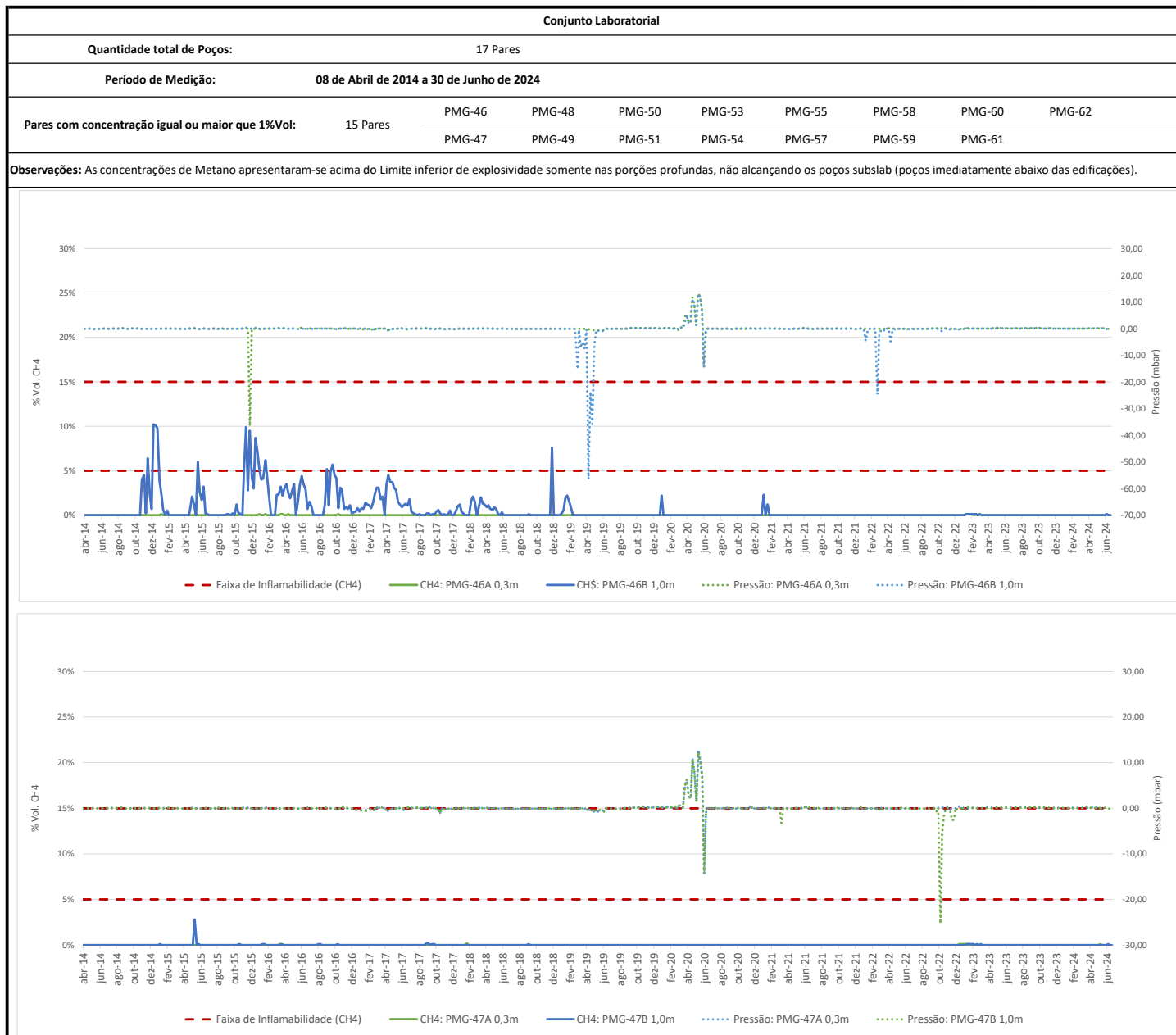


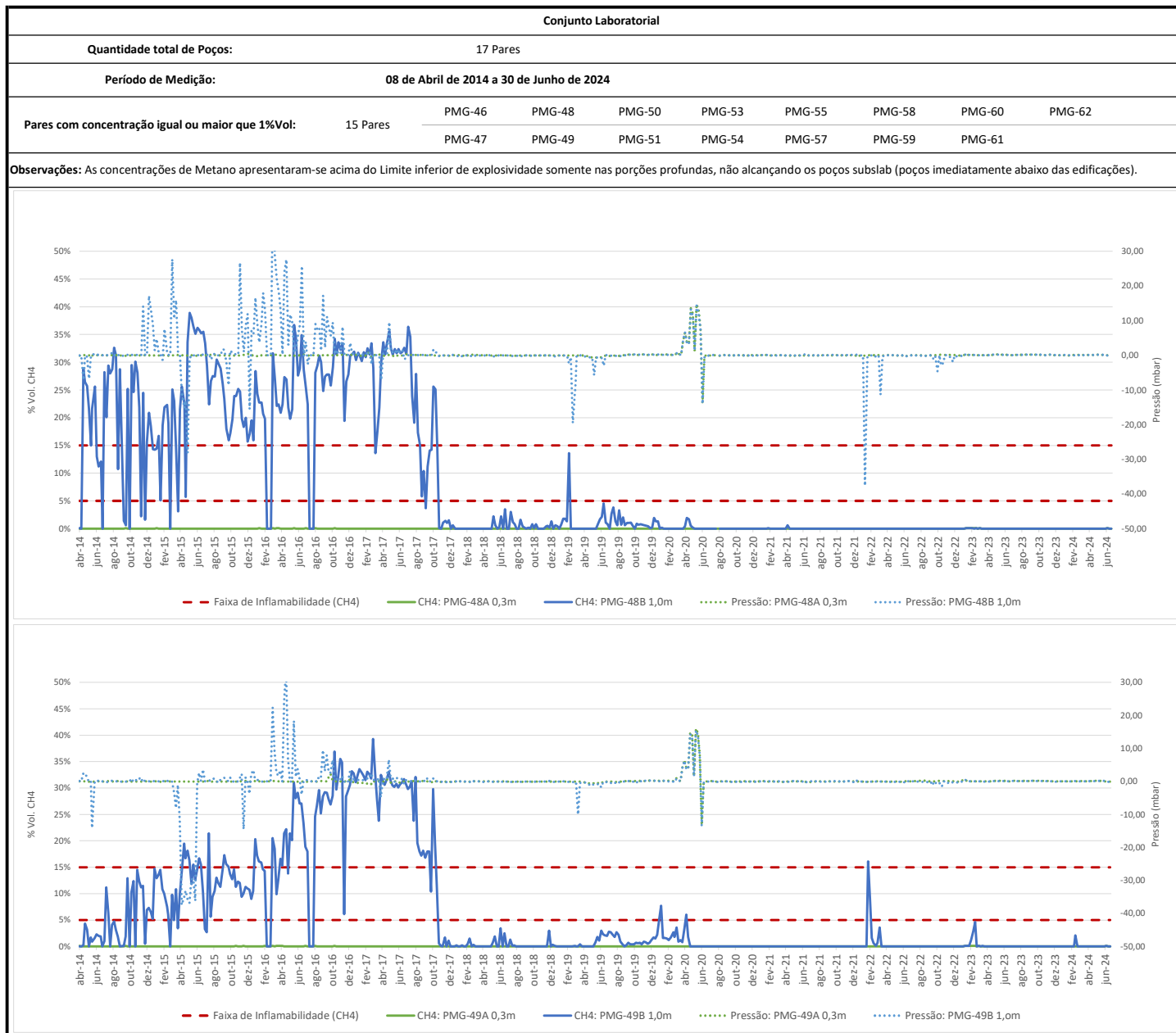


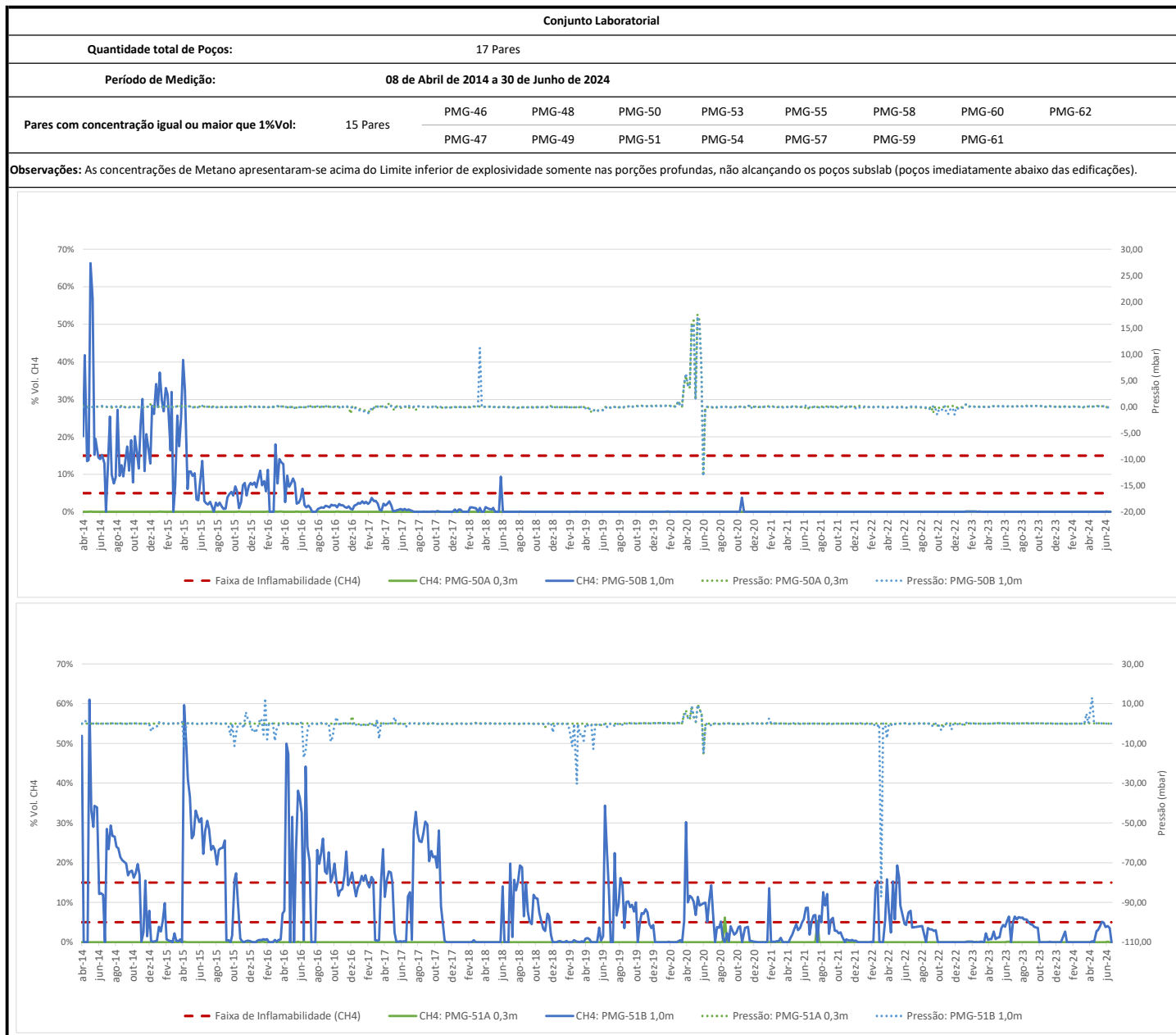


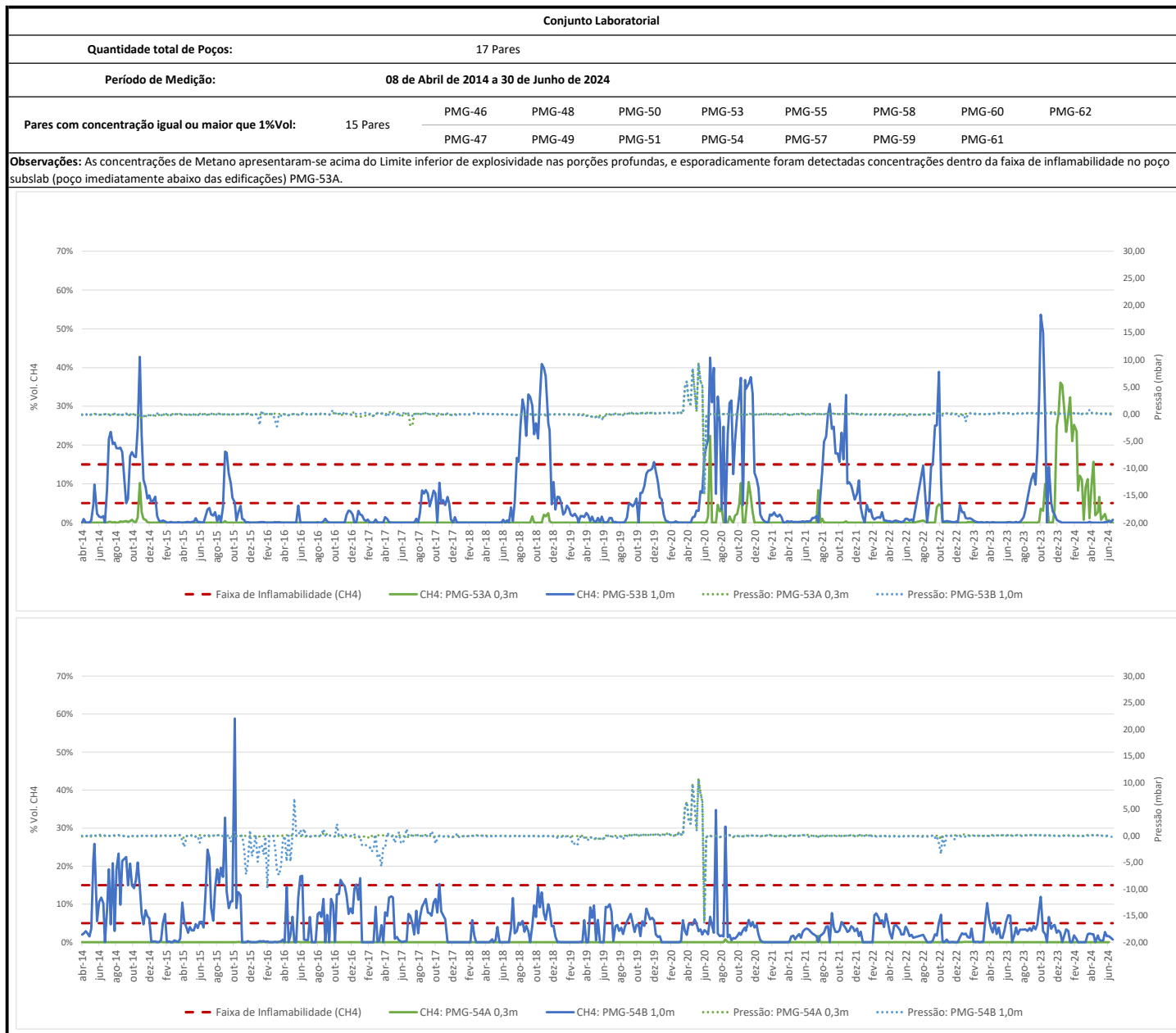


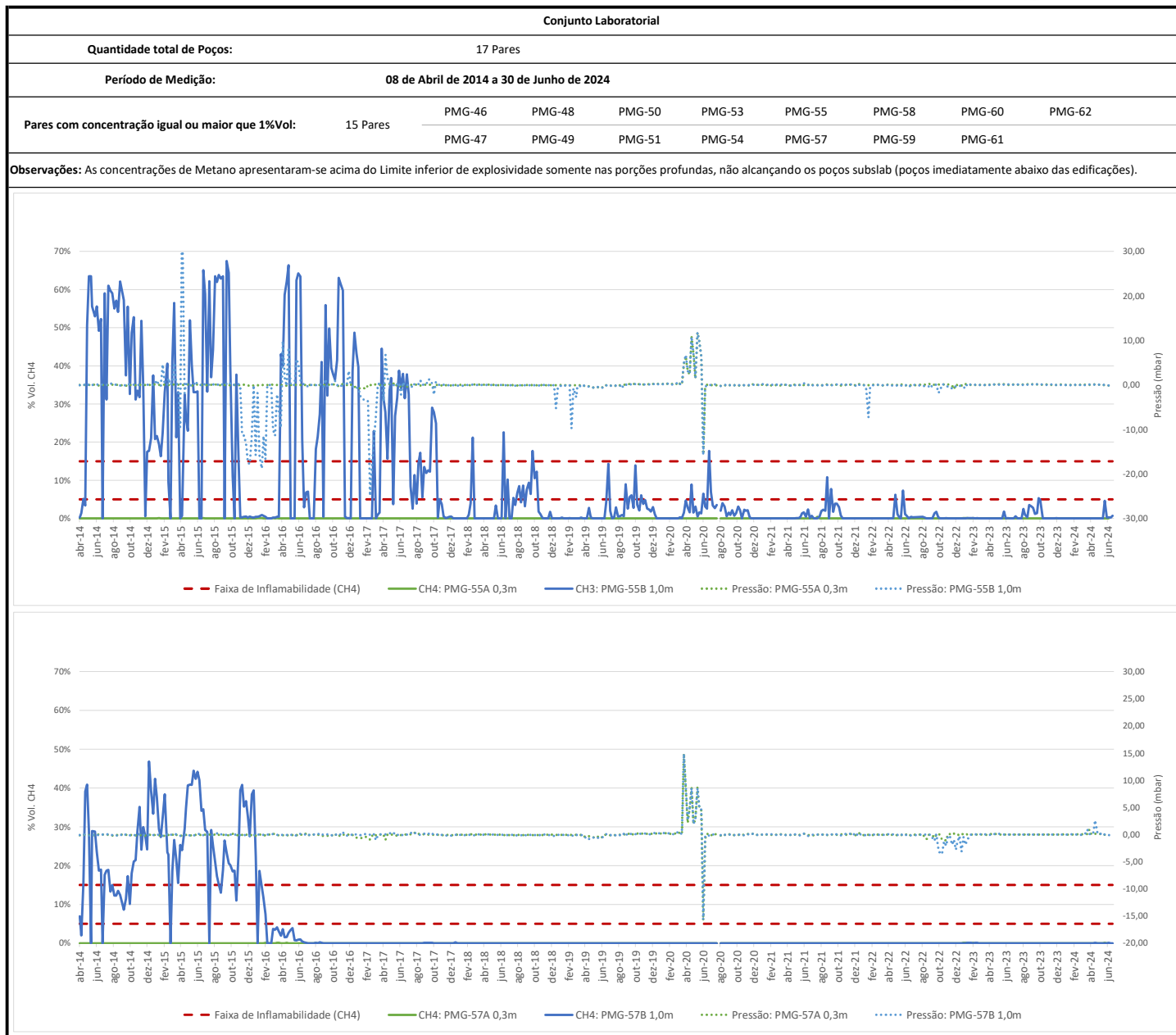


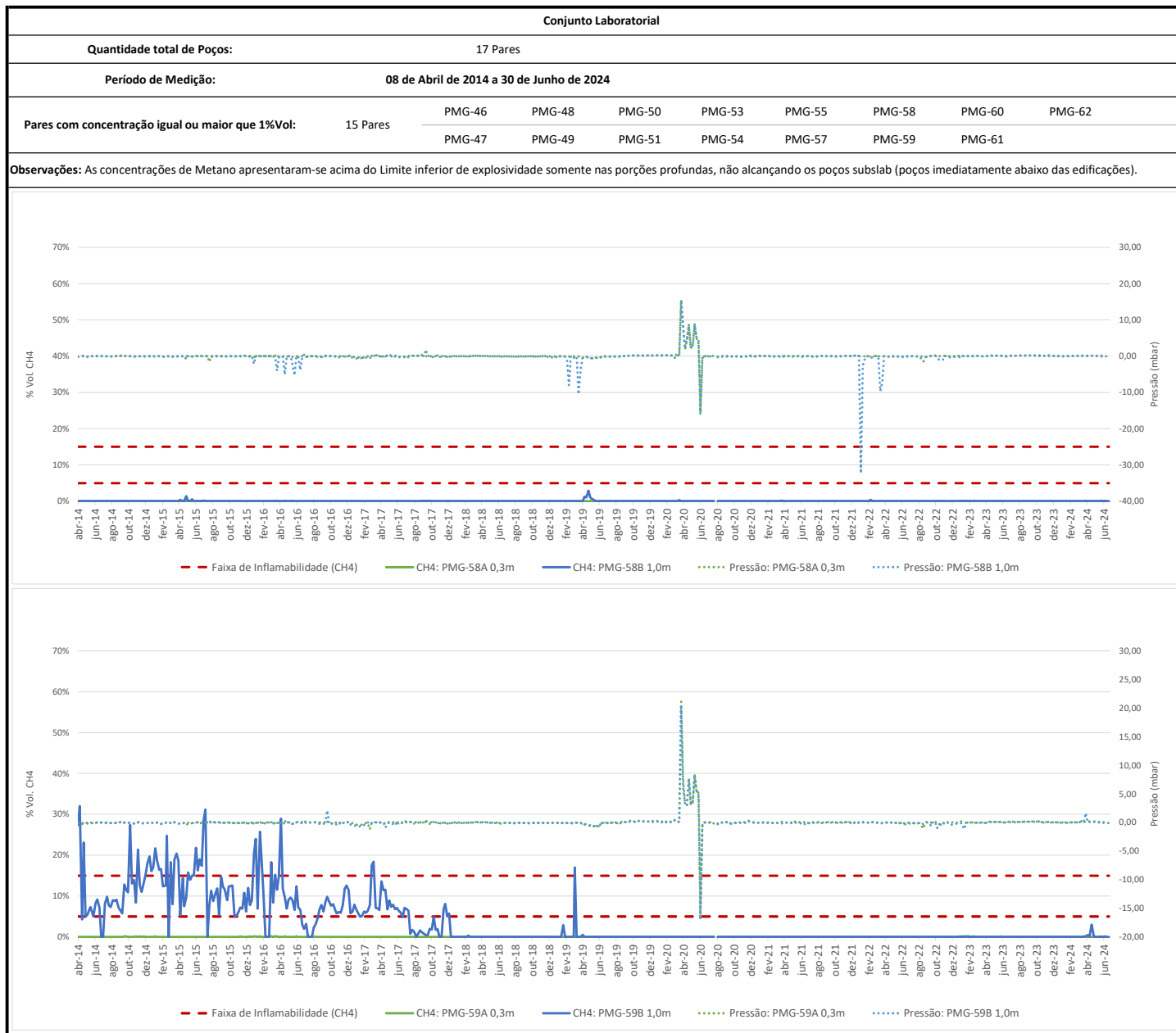


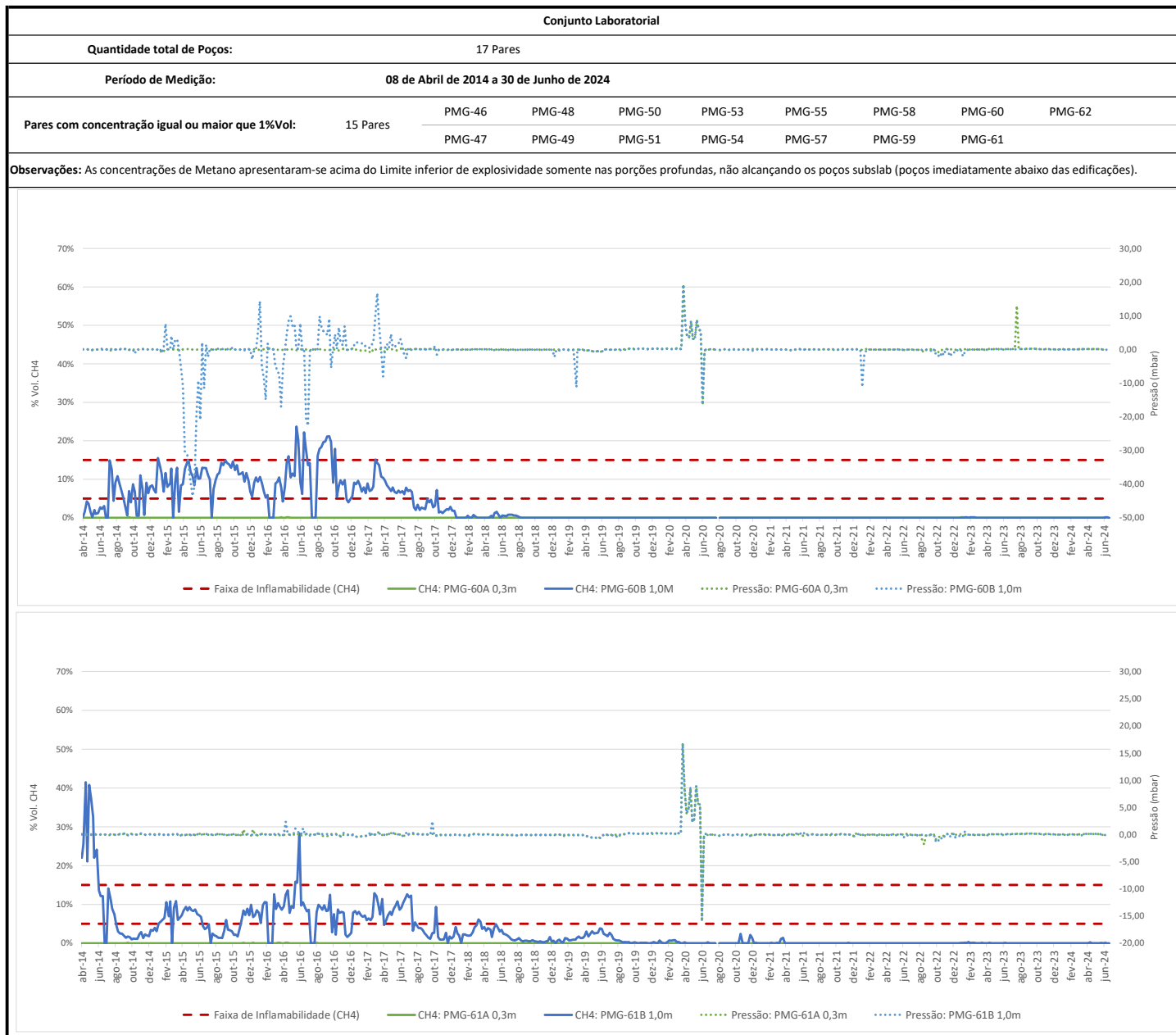


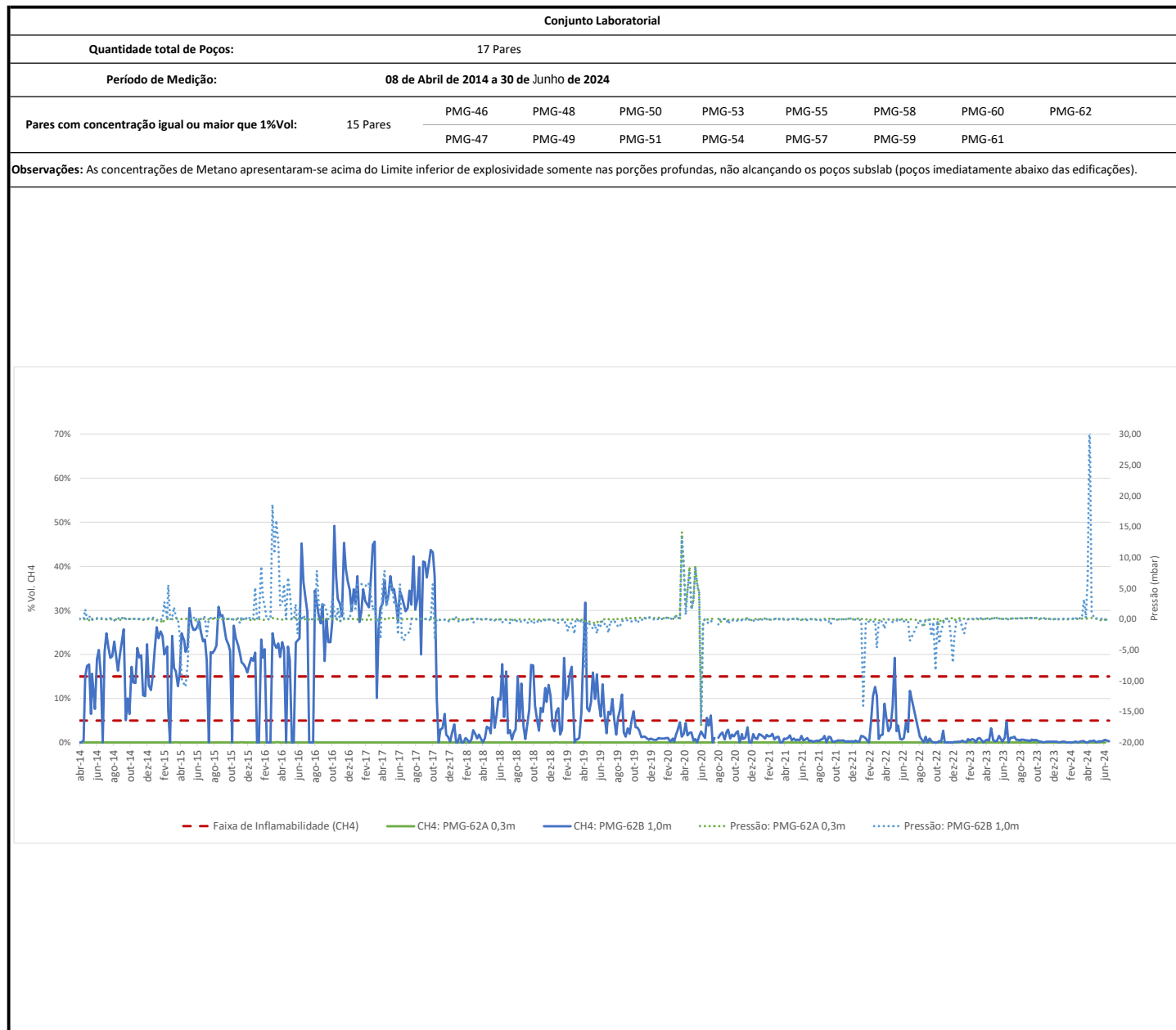


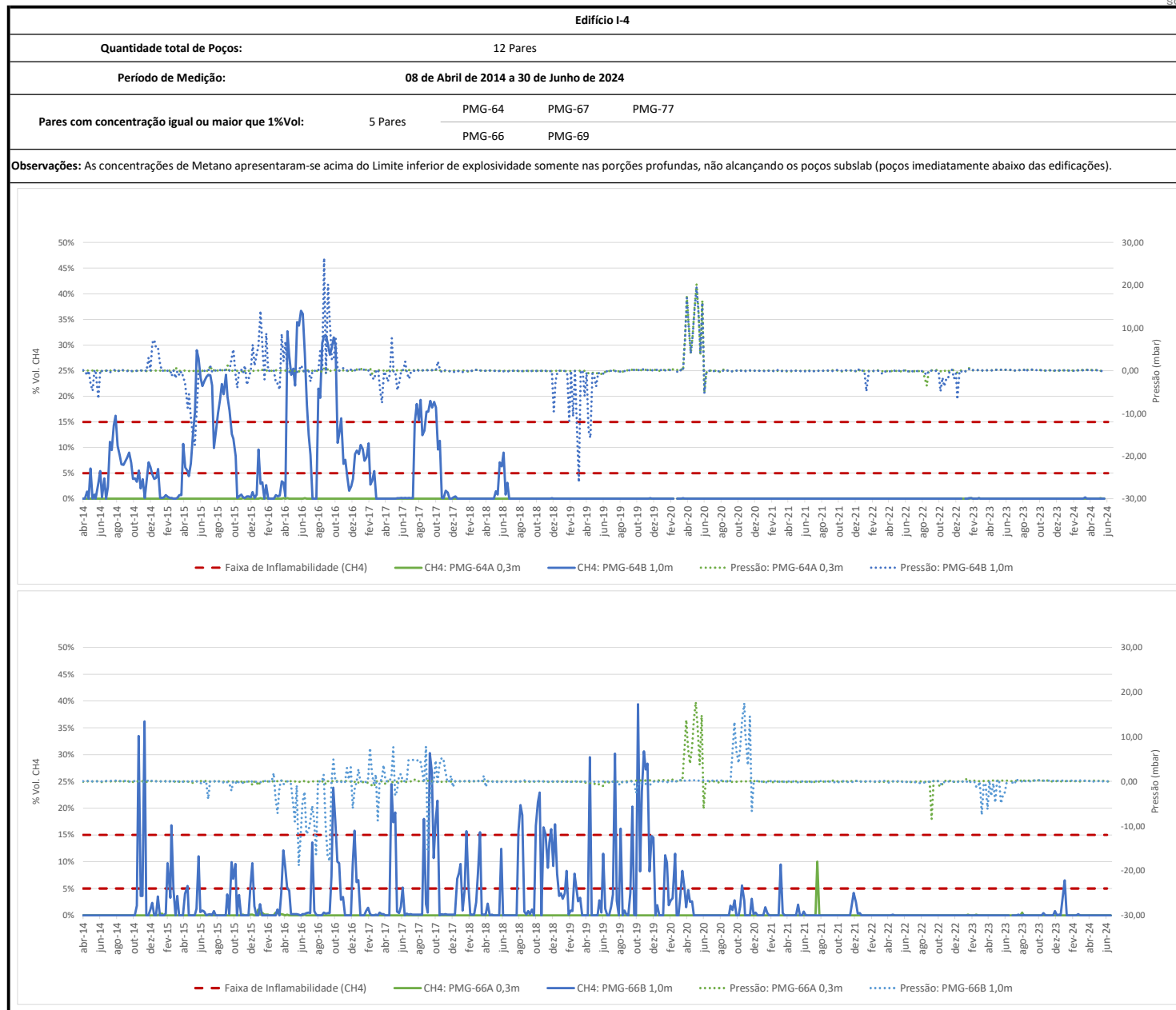


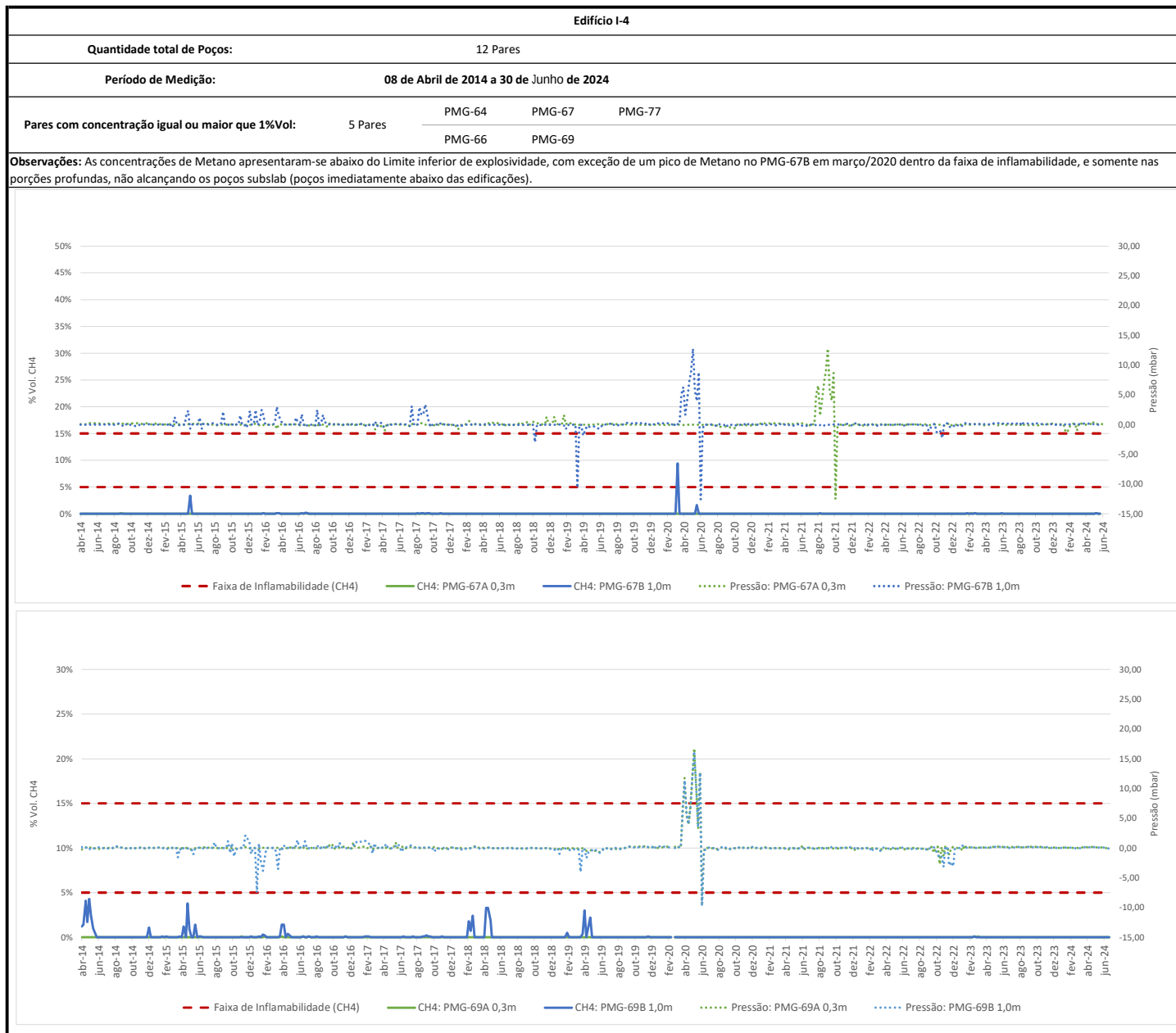


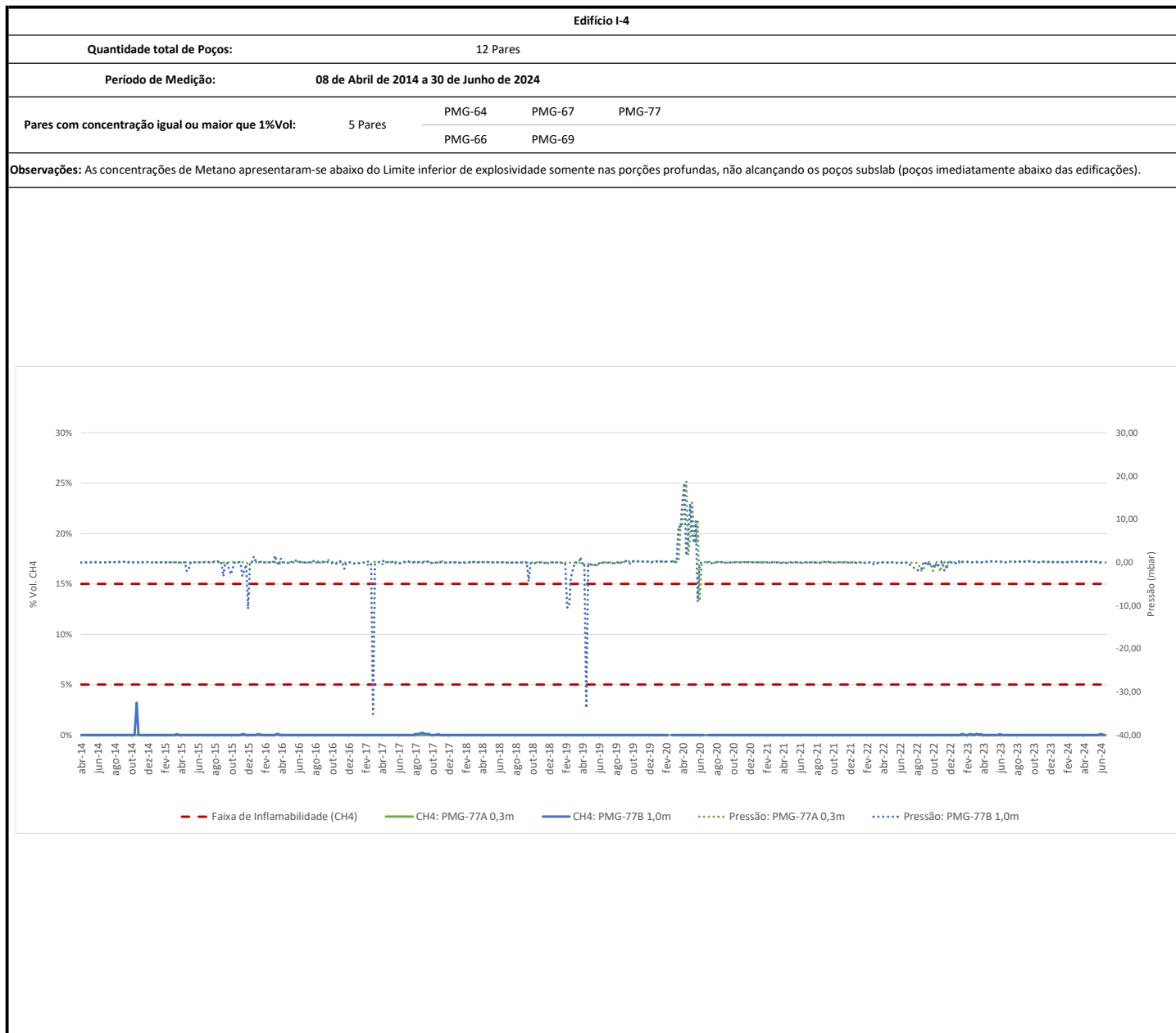


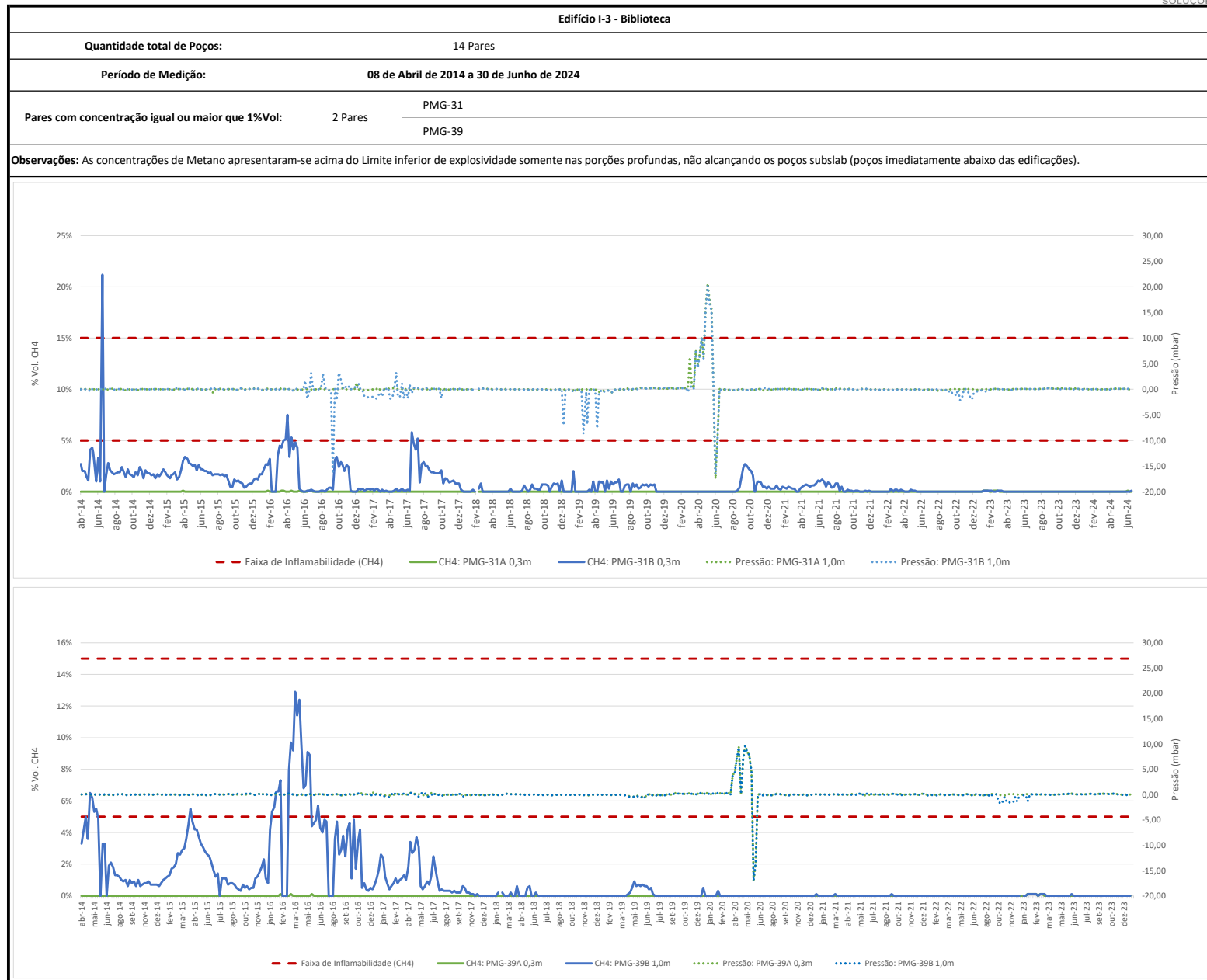


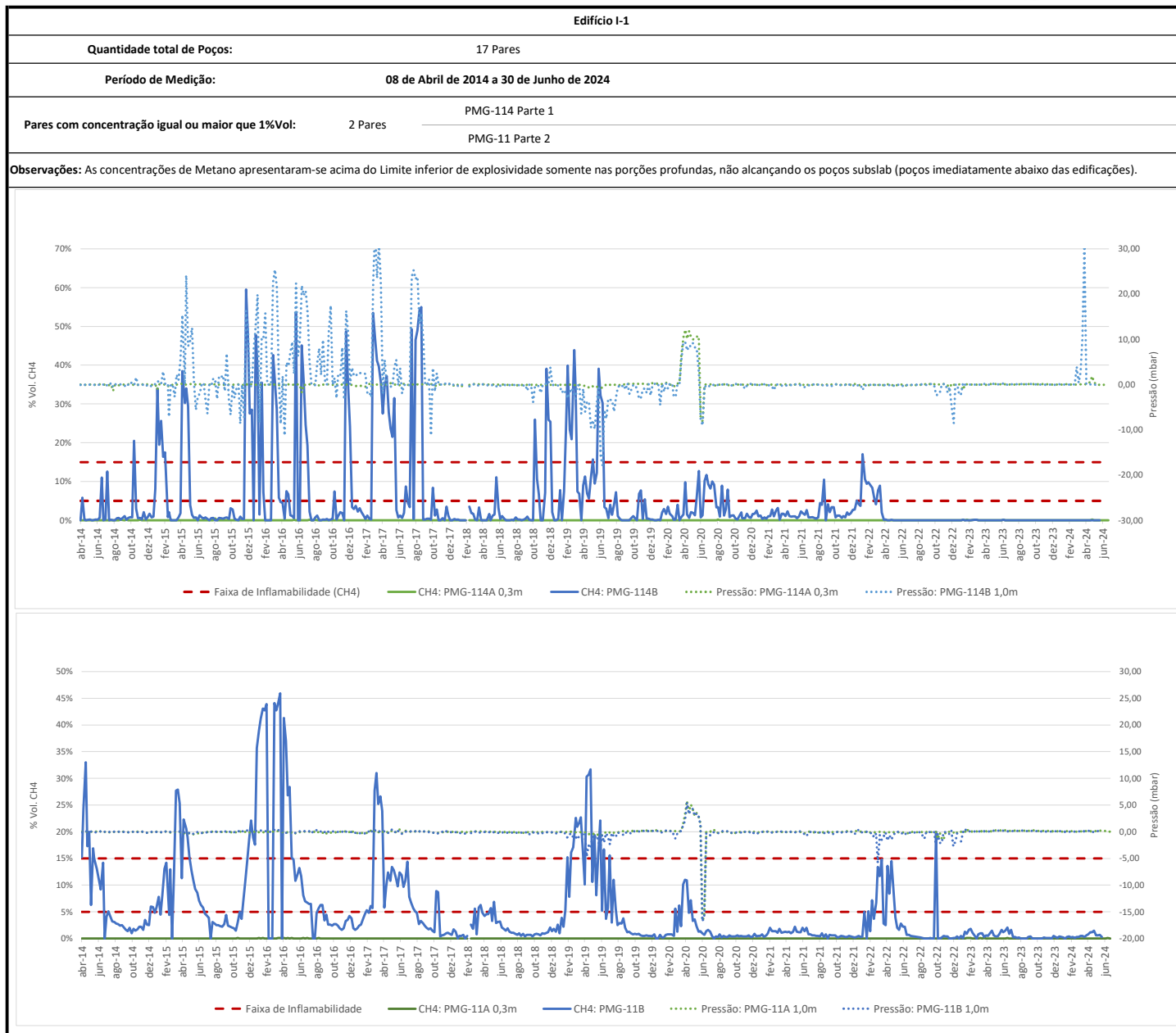












ANEXO 6

TABELA DE MEDIÇÕES SEMANAIS NOS EXAUSTORES

Identificação do Exaustor	Semana	Operação	Vácuo da celula		PID	%LEL	Pressão	Observação
			(mmHg)	(mBar)	(ppm)	(5%Vol.)	(mBar)	
Exaustor I1	05/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,40	
Exaustor I1 (2)	05/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,41	
Exaustor IS Auditório	05/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,72	
Exaustor Biblioteca	05/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,12	
Exaustor Portaria 3	05/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,17	
Exaustor Ginásio	05/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,82	
Exaustor Enfermaria	05/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,38	
Exaustor CAT1	05/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,80	
Exaustor CAT2	05/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,26	
Exaustor Transportes	05/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,75	
Exaustor MI (B1)	05/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,34	
Exaustor MI (B2)	05/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,74	
Exaustor MI (B3)	05/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,12	
Exaustor Auditório 1	05/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,90	
Exaustor Auditório 2	05/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,14	
Exaustor Cantina	05/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,54	
Exaustor Corredor	05/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,34	
Exaustor Conj. Lab (A1)	05/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,29	
Exaustor Conj. Lab (A2)	05/04/2024	sim	-4,00	-2,66	0,00	0,00	-4,50	
Exaustor Conj. Lab (A3)	05/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,87	
Exaustor I4	05/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,74	
Exaustor Guarda	05/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,92	
Exaustor Reserva 1								
Exaustor Reserva 2								
Estão localizados no Edifício I1								
Exaustor I1	12/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,61	
Exaustor I1 (2)	12/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,50	
Exaustor IS Auditório	12/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,10	
Exaustor Biblioteca	12/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,11	
Exaustor Portaria 3	12/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,40	
Exaustor Ginásio	12/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,95	
Exaustor Enfermaria	12/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,57	
Exaustor CAT1	12/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,58	
Exaustor CAT2	12/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,25	
Exaustor Transportes	12/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,75	
Exaustor MI (B1)	12/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,66	
Exaustor MI (B2)	12/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,98	
Exaustor MI (B3)	12/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,43	
Exaustor Auditório 1	12/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,06	
Exaustor Auditório 2	12/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,73	
Exaustor Cantina	12/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,83	
Exaustor Corredor	12/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,30	
Exaustor Conj. Lab (A1)	12/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,50	
Exaustor Conj. Lab (A2)	12/04/2024	sim	-4,00	-2,66	0,00	0,00	-4,73	
Exaustor Conj. Lab (A3)	12/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,08	
Exaustor I4	12/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,31	
Exaustor Guarda	12/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,97	
Exaustor Reserva 1								
Exaustor Reserva 2								
Estão localizados no Edifício I1								
Exaustor I1	19/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,69	
Exaustor I1 (2)	19/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,85	
Exaustor IS Auditório	19/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,04	
Exaustor Biblioteca	19/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,09	
Exaustor Portaria 3	19/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,81	
Exaustor Ginásio	19/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	1,94	
Exaustor Enfermaria	19/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,10	
Exaustor CAT1	19/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,01	
Exaustor CAT2	19/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,36	
Exaustor Transportes	19/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,72	
Exaustor MI (B1)	19/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,84	
Exaustor MI (B2)	19/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,29	
Exaustor MI (B3)	19/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,02	
Exaustor Auditório 1	19/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,45	
Exaustor Auditório 2	19/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,84	
Exaustor Cantina	19/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,74	
Exaustor Corredor	19/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,99	
Exaustor Conj. Lab (A1)	19/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,21	
Exaustor Conj. Lab (A2)	19/04/2024	sim	-4,00	-2,66	0,00	0,00	-1,71	
Exaustor Conj. Lab (A3)	19/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,02	
Exaustor I4	19/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,54	
Exaustor Guarda	19/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,05	
Exaustor Reserva 1								
Exaustor Reserva 2								
Estão localizados no Edifício I1								
Exaustor I1	26/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,45	
Exaustor I1 (2)	26/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,11	
Exaustor IS Auditório	26/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,95	
Exaustor Biblioteca	26/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,77	
Exaustor Portaria 3	26/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,29	
Exaustor Ginásio	26/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,16	
Exaustor Enfermaria	26/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,69	
Exaustor CAT1	26/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,63	
Exaustor CAT2	26/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,09	
Exaustor Transportes	26/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,90	
Exaustor MI (B1)	26/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,67	
Exaustor MI (B2)	26/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,39	
Exaustor MI (B3)	26/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,06	
Exaustor Auditório 1	26/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,10	
Exaustor Auditório 2	26/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,34	
Exaustor Cantina	26/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,44	
Exaustor Corredor	26/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,88	
Exaustor Conj. Lab (A1)	26/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,18	
Exaustor Conj. Lab (A2)	26/04/2024	sim	-4,00	-2,66	0,00	0,00	-2,36	
Exaustor Conj. Lab (A3)	26/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,88	
Exaustor I4	26/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,75	
Exaustor Guarda	26/04/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,36	
Exaustor Reserva 1								
Exaustor Reserva 2								
Estão localizados no Edifício I1								

Identificação do Exaustor	Semana	Operação	Vácuo da célula		PID	%LEL	Pressão	Observação
			(mmHg)	(mBar)		(%Vol.)	(mBar)	
Exaustor I1	03/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,92	
Exaustor I1 (2)	03/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,49	
Exaustor I5 Auditório	03/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,64	
Exaustor Biblioteca	03/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,06	
Exaustor Portaria 3	03/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,14	
Exaustor Ginásio	03/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,26	
Exaustor Enfermaria	03/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,80	
Exaustor CAT1	03/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,86	
Exaustor CAT2	03/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,79	
Exaustor Transportes	03/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,52	
Exaustor MI (B1)	03/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,61	
Exaustor MI (B2)	03/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,22	
Exaustor MI (B3)	03/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,17	
Exaustor Auditório 1	03/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,88	
Exaustor Auditório 2	03/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,22	
Exaustor Cantina	03/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,80	
Exaustor Corredor	03/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,39	
Exaustor Conj. Lab (A1)	03/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,84	
Exaustor Conj. Lab (A2)	03/05/2024	sim	-4,00	-2,66	0,00	0,00	-3,54	
Exaustor Conj. Lab (A3)	03/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,33	
Exaustor I4	03/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,87	
Exaustor Guarda	03/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,03	
Exaustor Reserva 1								
Exaustor Reserva 2								
Estão localizados no Edifício I1								
Exaustor I1	10/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,99	
Exaustor I1 (2)	10/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,97	
Exaustor I5 Auditório	10/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,83	
Exaustor Biblioteca	10/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,05	
Exaustor Portaria 3	10/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,42	
Exaustor Ginásio	10/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,17	
Exaustor Enfermaria	10/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,18	
Exaustor CAT1	10/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,96	
Exaustor CAT2	10/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,58	
Exaustor Transportes	10/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,57	
Exaustor MI (B1)	10/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,59	
Exaustor MI (B2)	10/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,05	
Exaustor MI (B3)	10/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,55	
Exaustor Auditório 1	10/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,98	
Exaustor Auditório 2	10/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,00	
Exaustor Cantina	10/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,87	
Exaustor Corredor	10/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,63	
Exaustor Conj. Lab (A1)	10/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,47	
Exaustor Conj. Lab (A2)	10/05/2024	sim	-4,00	-2,66	0,00	0,00	-3,37	
Exaustor Conj. Lab (A3)	10/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,60	
Exaustor I4	10/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,85	
Exaustor Guarda	10/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,85	
Exaustor Reserva 1								
Exaustor Reserva 2								
Estão localizados no Edifício I1								
Exaustor I1	17/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,39	
Exaustor I1 (2)	17/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,50	
Exaustor I5 Auditório	17/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,51	
Exaustor Biblioteca	17/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,08	
Exaustor Portaria 3	17/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,03	
Exaustor Ginásio	17/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,37	
Exaustor Enfermaria	17/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,71	
Exaustor CAT1	17/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,68	
Exaustor CAT2	17/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,56	
Exaustor Transportes	17/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,80	
Exaustor MI (B1)	17/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,11	
Exaustor MI (B2)	17/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,36	
Exaustor MI (B3)	17/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,65	
Exaustor Auditório 1	17/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,15	
Exaustor Auditório 2	17/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,97	
Exaustor Cantina	17/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,96	
Exaustor Corredor	17/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,68	
Exaustor Conj. Lab (A1)	17/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,30	
Exaustor Conj. Lab (A2)	17/05/2024	sim	-4,00	-2,66	0,00	0,00	-3,41	
Exaustor Conj. Lab (A3)	17/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,55	
Exaustor I4	17/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,04	
Exaustor Guarda	17/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,15	
Exaustor Reserva 1								
Exaustor Reserva 2								
Estão localizados no Edifício I1								
Exaustor I1	24/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,15	
Exaustor I1 (2)	24/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,60	
Exaustor I5 Auditório	24/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,69	
Exaustor Biblioteca	24/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,27	
Exaustor Portaria 3	24/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,18	
Exaustor Ginásio	24/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,37	
Exaustor Enfermaria	24/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,99	
Exaustor CAT1	24/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,96	
Exaustor CAT2	24/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,68	
Exaustor Transportes	24/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,67	
Exaustor MI (B1)	24/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,13	
Exaustor MI (B2)	24/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,90	
Exaustor MI (B3)	24/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,88	
Exaustor Auditório 1	24/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,02	
Exaustor Auditório 2	24/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,96	
Exaustor Cantina	24/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,90	
Exaustor Corredor	24/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,51	
Exaustor Conj. Lab (A1)	24/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,39	
Exaustor Conj. Lab (A2)	24/05/2024	sim	-4,00	-2,66	0,00	0,00	-6,05	
Exaustor Conj. Lab (A3)	24/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,45	
Exaustor I4	24/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,83	
Exaustor Guarda	24/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,31	
Exaustor Reserva 1								
Exaustor Reserva 2								
Estão localizados no Edifício I1								



Identificação do Exaustor	Semana	Operação	Vácuo da célula		PID	%LEL	Pressão	Observação
			(mmHg)	(mBar)				
Exaustor I1	29/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,82	
Exaustor I1 (2)	29/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,39	
Exaustor IS Auditório	29/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,64	
Exaustor Biblioteca	29/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,20	
Exaustor Portaria 3	29/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,26	
Exaustor Ginásio	29/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,74	
Exaustor Enfermaria	29/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,12	
Exaustor CAT1	29/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,63	
Exaustor CAT2	29/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,85	
Exaustor Transportes	29/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,22	
Exaustor MI (B1)	29/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,35	
Exaustor MI (B2)	29/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,90	
Exaustor MI (B3)	29/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,26	
Exaustor Auditório 1	29/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,21	
Exaustor Auditório 2	29/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,12	
Exaustor Cantina	29/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,13	
Exaustor Corredor	29/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,69	
Exaustor Conj. Lab (A1)	29/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,80	
Exaustor Conj. Lab (A2)	29/05/2024	sim	-4,00	-2,66	0,00	0,00	-4,66	
Exaustor Conj. Lab (A3)	29/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,34	
Exaustor I4	29/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,84	
Exaustor Guarda	29/05/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,37	
Exaustor Reserva 1								
Exaustor Reserva 2								
Exaustor I1	06/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,64	
Exaustor I1 (2)	06/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,18	
Exaustor IS Auditório	06/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,00	
Exaustor Biblioteca	06/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,13	
Exaustor Portaria 3	06/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,47	
Exaustor Ginásio	06/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,49	
Exaustor Enfermaria	06/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,27	
Exaustor CAT1	06/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,49	
Exaustor CAT2	06/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,05	
Exaustor Transportes	06/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,92	
Exaustor MI (B1)	06/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,56	
Exaustor MI (B2)	06/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,99	
Exaustor MI (B3)	06/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,05	
Exaustor Auditório 1	06/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,08	
Exaustor Auditório 2	06/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,26	
Exaustor Cantina	06/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,19	
Exaustor Corredor	06/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,71	
Exaustor Conj. Lab (A1)	06/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,10	
Exaustor Conj. Lab (A2)	06/06/2024	sim	-4,00	-2,66	0,00	0,00	-4,40	
Exaustor Conj. Lab (A3)	06/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,93	
Exaustor I4	06/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,63	
Exaustor Guarda	06/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,33	
Exaustor Reserva 1								
Exaustor Reserva 2								
Exaustor I1	14/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,89	
Exaustor I1 (2)	14/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,27	
Exaustor IS Auditório	14/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,24	
Exaustor Biblioteca	14/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,32	
Exaustor Portaria 3	14/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,43	
Exaustor Ginásio	14/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,47	
Exaustor Enfermaria	14/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,65	
Exaustor CAT1	14/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,21	
Exaustor CAT2	14/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,50	
Exaustor Transportes	14/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,23	
Exaustor MI (B1)	14/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,87	
Exaustor MI (B2)	14/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,14	
Exaustor MI (B3)	14/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,76	
Exaustor Auditório 1	14/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,26	
Exaustor Auditório 2	14/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,13	
Exaustor Cantina	14/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,20	
Exaustor Corredor	14/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,70	
Exaustor Conj. Lab (A1)	14/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,94	
Exaustor Conj. Lab (A2)	14/06/2024	sim	-4,00	-2,66	0,00	0,00	-5,20	
Exaustor Conj. Lab (A3)	14/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,39	
Exaustor I4	14/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,06	
Exaustor Guarda	14/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,87	
Exaustor Reserva 1								
Exaustor Reserva 2								
Exaustor I1	21/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,23	
Exaustor I1 (2)	21/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,50	
Exaustor IS Auditório	21/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,32	
Exaustor Biblioteca	21/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,37	
Exaustor Portaria 3	21/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,53	
Exaustor Ginásio	21/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,80	
Exaustor Enfermaria	21/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,50	
Exaustor CAT1	21/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,22	
Exaustor CAT2	21/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,35	
Exaustor Transportes	21/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,85	
Exaustor MI (B1)	21/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,66	
Exaustor MI (B2)	21/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,77	
Exaustor MI (B3)	21/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,30	
Exaustor Auditório 1	21/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,14	
Exaustor Auditório 2	21/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,11	
Exaustor Cantina	21/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,96	
Exaustor Corredor	21/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,07	
Exaustor Conj. Lab (A1)	21/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,49	
Exaustor Conj. Lab (A2)	21/06/2024	sim	-4,00	-2,66	0,00	0,00	-4,70	
Exaustor Conj. Lab (A3)	21/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,34	
Exaustor I4	21/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-1,89	
Exaustor Guarda	21/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,11	
Exaustor Reserva 1								
Exaustor Reserva 2								
Exaustor I1	28/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,70	
Exaustor I1 (2)	28/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,80	
Exaustor IS Auditório	28/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,18	
Exaustor Biblioteca	28/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,35	
Exaustor Portaria 3	28/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,72	



Identificação do Exaustor	Semana	Operação	Vácuo da célula		PID (ppm)	%LEL (5%Vol.)	Pressão (mBar)	Observação
			(mmHg)	(mBar)				
Exaustor Ginásio	28/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,01	Pressão negativa aumentada para maior vazão.
Exaustor Enfermaria	28/06/2024	sim	-4,00	-2,66	0,00	0,00	-8,95	
Exaustor CAT1	28/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,86	
Exaustor CAT2	28/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,12	
Exaustor Transportes	28/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,82	
Exaustor MI (B1)	28/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,21	
Exaustor MI (B2)	28/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,90	
Exaustor MI (B3)	28/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,84	
Exaustor Auditório 1	28/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,41	
Exaustor Auditório 2	28/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,05	
Exaustor Cantina	28/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-3,15	
Exaustor Corredor	28/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,76	
Exaustor Conj. Lab (A1)	28/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-5,43	Pressão negativa aumentada para maior vazão.
Exaustor Conj. Lab (A2)	28/06/2024	sim	-6,00	-2,66	0,00	0,00	-7,60	
Exaustor Conj. Lab (A3)	28/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-4,78	
Exaustor I4	28/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,86	
Exaustor Guarda	28/06/2024	sim	-2,00	-2,66	0,00	0,00	-2,40	
Exaustor Reserva 1			Estão localizados no Edifício 11					
Exaustor Reserva 2								

ANEXO 7

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

_____, cujo CPF _____, em conjunto com Felipe Martins Chufi, cujo CPF 326.774.078-92, declaram, sob as penas da lei e de responsabilização administrativa, civil e penal, que todas as informações prestadas à CETESB – Companhia Ambiental do Estado de São Paulo, no Relatório Técnico “Monitoramento de Intrusão de Gases em Ambientes Fechados – USP Leste – Relatório de Evolução 2º Trimestre/2024”, realizado na AI-1 da USP Leste, localizada na Rua Arlindo Béttio, 1.000, Ermelino Matarazzo – São Paulo/SP, de Janeiro de 2024, são verdadeiras e contemplam integralmente as exigências estabelecidas pela CETESB e se encontram em consonância com o que determinam o regulamento da Lei nº 13.577/2009, aprovado pelo Decreto nº 59.263/2013, e os Procedimentos para Proteção da Qualidade do Solo e Gerenciamento de Áreas Contaminadas aprovado em Decisão de Diretoria da CETESB, publicada no Diário Oficial do Estado no dia 10/02/2017.

Declaram, ainda estar cientes de que os documentos e laudos que subsidiam as informações prestadas à CETESB poderão ser requisitados a qualquer momento, durante ou após a implementação do procedimento previsto no documento Procedimentos para Proteção da Qualidade do Solo e Gerenciamento de Áreas Contaminadas, para fins de auditoria.

São Paulo, 13 de agosto de 2024.

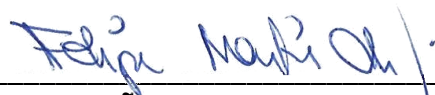
UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO – CAMPUS LESTE

CNPJ: 63.025.530/0062-26

Nome do Responsável Legal:

RG:

CPF:



ENGESOLVE SOLUÇÕES AMBIENTAIS INTEGRADAS LTDA

CNPJ 23.559.934/0001-63

Nome do Responsável Técnico: Felipe Martins Chufi

RG: 29.447.243-5

CPF: 326.774.078-92

1 O artigo 69-A da Lei nº 9.605, de 12 de fevereiro de 1998 (Lei de Crimes Ambientais) estabelece: “Elaborar ou apresentar, no licenciamento, concessão florestal ou qualquer outro procedimento administrativo, estudo, laudo ou relatório ambiental total ou parcialmente falso ou enganoso, inclusive por omissão:

Pena - reclusão, de 3 (três) a 6 (seis) anos, e multa.

§ 1º Se o crime é culposo: Pena - detenção, de 1 (um) a 3 (três) anos.

§ 2º A pena é aumentada de 1/3 (um terço) a 2/3 (dois terços), se há dano significativo ao meio ambiente, em decorrência do uso da informação falsa, incompleta ou enganosa”.

ANEXO 8

ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

ART de Obra ou Serviço
2620241434975

1. Responsável Técnico

FELIPE MARTINS CHUFI

Título Profissional: Engenheiro Ambiental

RNP: 2608845975

Registro: 5063256720-SP

Registro: 2031192-SP

Empresa Contratada: ENGESOLVE SOLUÇÕES AMBIENTAIS INTEGRADAS LTDA

2. Dados do Contrato

Contratante: UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

CPF/CNPJ: 63.025.530/0114-91

Endereço: Rua Arlindo Bettio

Nº:

Complemento: Saída do km 17,5 da Rodovia Ayrton Senna

Bairro: Vila Guaraciaba

Cidade: São Paulo

UF: SP

CEP: 03828-000

Contrato: 0000001/2022 - PUSP-CL

Celebrado em: 24/07/2024

Vinculada à Art nº: 28027230221208991

Valor: R\$ 154148,42

Tipo de Contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional:

3. Dados da Obra Serviço

Endereço: Rua Arlindo Bettio

Nº:

Complemento: Saída do km 17,5 da Rodovia Ayrton Senna

Bairro: Vila Guaraciaba

Cidade: São Paulo

UF: SP

CEP: 03828-000

Data de Início: 04/08/2024

Previsão de Término: 03/08/2025

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: Ambiental

Código:

4. Atividade Técnica

Execução

		Quantidade	Unidade
1	Execução de serviço técnico de controle ambiental passivo ambiental	1,00000	unidade

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Avaliação de Passivo Ambiental: Operação, Manutenção e Monitoramento de Poços de Gás (CH4), Pontos na Estrutura e de Sistemas de Ventilação de Gases através do PROCESSO Nº 22.1.18.95.7, Contrato Nº. 02/2022 - 2º Termo de aditivo.

6. Declarações

Acessibilidade: Declaro atendimento às regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

7. Entidade de Classe

Nenhuma

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

São Paulo 20 de agosto de 2024

Local data

FELIPE MARTINS CHUFI - CPF: 326.774.078-92

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - CPF/CNPJ: 63.025.530/0114-91

9. Informações

- A presente ART encontra-se devidamente quitada conforme dados constantes no rodapé-versão do sistema, certificada pelo Nosso Número.

- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creasp.org.br ou www.confea.org.br

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.creasp.org.br
Tel: 0800 017 18 11

E-mail: acessar link Fale Conosco do site acima



