Divisão Técnica
Av. Vereador José Diniz, 3725, 12º andar
Campo Belo-CEP: 04603-020-São Paulo
Telefone 55.11. 4508.77.97
Fac Simile 55.11.4508.77.95
www.weberambiental.com.br

Divisão Administrativa
Av. Vereador José Diniz, 3725, 12º andar
Campo Belo-CEP 04603-020–São Paulo
Telefone 55.11.4508.77.97
Fac Simile 55.11.4508.77.95
www.weberambiental.com.br

Consultoria Internacional
Weber Ingenieure GmbH
Bauschlotterstr, 62, Pforzheim
75177, Alemanha
www.weber-ing.de

# UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO (USP)
# SUPERINTENDÊNCIA DO ESPAÇO FÍSICO (SEF)

**RELATÓRIO TÉCNICO:**

# EVOLUÇÃO DO MONITORAMENTO DE INTRUSÃO DE GASES E DA OPERAÇÃO DO SISTEMA DE VENTILAÇÃO

# 4º TRIMESTRE/2019 (Outubro a Dezembro)

**USP LESTE**

**São Paulo/SP**

**Contrato nº 019/2017-3ºPeríodo**

**Processo nº 2017.125.82.0**

**Projeto Weber nº 311.1617.17/E23VMGS-VS.02**

**Março/2020**

ISO 9001 ISO 14001 OHSAS 18001

WEBER CONSULTORIA E ENGENHARIA AMBIENTAL LIMITADA

## ÍNDICE

**1 INTRODUÇÃO ..... 4**
**2 CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA DE ESTUDO ..... 5**
2.1 LOCALIZAÇÃO DA ÁREA ..... 5
2.2 SOBRE A PRESENÇA DE GASES ..... 6
2.3 SOBRE A VENTILAÇÃO DOS GASES ..... 6
2.4 DISTRIBUIÇÃO DOS PONTOS DE MONITORAMENTO ..... 7
2.4.1 POÇOS DE MONITORAMENTO ..... 7
2.4.2 INFRAESTRUTURA ..... 8
2.5 RESUMO E TENDÊNCIA EM 06 ANOS DE OPERAÇÃO E MONITORAMENTO (2014 A 2019) ..... 13
**3 METODOLOGIA DO MONITORAMENTO ..... 24**
3.1 PLANO DE AÇÃO ..... 26
**4 AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS OBTIDOS NO TRIMESTRE ..... 27**
4.1 RESULTADO DO MONITORAMENTO EM POÇOS E NA INFRAESTRUTURA ..... 28
4.2 RESULTADO OBTIDO DA OPERAÇÃO DO SISTEMA DE VENTILAÇÃO ..... 43
**5 CONSIDERAÇÕES FINAIS E RECOMENDAÇÕES ..... 50**
**6 EQUIPE TÉCNICA ..... 51**
**REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS ..... 52**

## FIGURAS e FOTOS

FIGURA 2.1.1 LOCALIZAÇÃO DA ÁREA DE ESTUDO ..... 5
FIGURA 2.3.1 ILUSTRAÇÃO DO CONCEITO DO SISTEMA ..... 6
FIGURA 2.4.1.1 DISTRIBUIÇÃO DOS POÇOS DE MONITORAMENTO DE GÁS E ABRIGOS DE EXAUSTORES ..... 11
FIGURA 2.4.2.1 LOCALIZAÇÃO DOS PONTOS DE MONITORAMENTO DE GASES NA INFRAESTRUTURA DOS EDIFÍCIOS ..... 12
FIGURA 3.1 ESQUEMA DA FAIXA DE INFLAMABILIDADE DO METANO E SUA COMBUSTÃO ..... 25
FIGURA 4.1.1 CROQUI DE LOCALIZAÇÃO DOS POÇOS COM CONCENTRAÇÃO IGUAL OU MAIOR A 1%VOL (OUT A DEZ/19) ..... 30

## TABELAS e GRÁFICOS

TABELA 2.4.1.1 DISTRIBUIÇÃO DE POÇOS DE MONITORAMENTO NOS EDIFÍCIOS ..... 9
TABELA 2.4.2.1 DISTRIBUIÇÃO DE PONTOS MONITORAMENTO DE INFRAESTRUTURA NOS EDIFÍCIOS ..... 10
TABELA 4.1.1 RELAÇÃO ENTRE QUANTIDADE DE POÇOS X POÇOS EM CONCENTRAÇÃO IGUAL OU MAIOR QUE 1%VOL (OUT A NOV/19) ..... 29
TABELA 4.1.2 APRESENTAÇÃO DE RESTRIÇÃO DE FLUXO E PRESENÇA DE ÁGUA NOS POÇOS (OUT A DEZ/19) ..... 31
GRÁFICO DE EVOLUÇÃO OUT A DEZ/19 – EDIFÍCIO I-1 ..... 32
GRÁFICO DE EVOLUÇÃO OUT A DEZ/19 – EDIFÍCIO I-4 ..... 33
GRÁFICO DE EVOLUÇÃO OUT A DEZ/19 – LABORATÓRIO A1 ..... 34
GRÁFICO DE EVOLUÇÃO OUT A DEZ/19 – LABORATÓRIO A2 ..... 35
GRÁFICO DE EVOLUÇÃO OUT A DEZ /19 – LABORATÓRIO A3 ..... 37
GRÁFICO DE EVOLUÇÃO OUT A DEZ/19 – BLOCO INICIAL B1 ..... 38
GRÁFICO DE EVOLUÇÃO OUT A DEZ/19 – BLOCO INICIAL B2 ..... 39
GRÁFICO DE EVOLUÇÃO OUT A DEZ/19 – BLOCO INICIAL AUDITÓRIOS ..... 40
GRÁFICO DE EVOLUÇÃO OUT A DEZ /19 – ENFERMARIA ..... 41
GRÁFICO DE EVOLUÇÃO OUT A DEZ /19 – PORTARIA P3 ..... 42
TABELA 4.2.1 LOCALIZAÇÃO DOS EXAUSTORES DOS SISTEMAS DE VENTILAÇÃO ..... 43
TABELA 4.2.2 COMPARATIVO DE PRESSÃO DE SUCÇÃO DE PROJETO X MEDIDOS NO 4º TRIMESTRE/2019 ..... 45
GRÁFICOS DE VARIAÇÃO DA PRESSÃO CÉLULA DE VÁCUO X ENTRADA DOS EXAUSTORES I1(1), I1(2), I5 AUDITÓRIOS, BIBLIOTECA, PORTARIA 3 E GINÁSIO ..... 46

GRÁFICOS DE VARIAÇÃO DA PRESSÃO CÉLULA DE VÁCUO X ENTRADA DOS EXAUSTORES ENFERMARIA, CAT1, CAT2, TRANSPORTES, MI (B1), MI (B2).....47
GRÁFICOS DE VARIAÇÃO DA PRESSÃO CÉLULA DE VÁCUO X ENTRADA DOS EXAUSTORES MI (B3), AUDITÓRIO 1, AUDITÓRIO 2, CANTINA, CORREDOR E CONJ. LAB. (A1) .....48
GRÁFICOS DE VARIAÇÃO DA PRESSÃO CÉLULA DE VÁCUO X ENTRADA DOS EXAUSTORES CONJ. LAB. (A2), CONJ. LAB. (A3) E I4.....49

**ANEXOS**

ANEXO I – CERTIFICADOS DE CALIBRAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS
ANEXO II – PLANO DE AÇÃO
ANEXO III – TABELAS DE MEDIÇÕES SEMANAIS EM PMG COM GEM 5000 (OUT A DEZ/19)
ANEXO IV – TABELAS DE MEDIÇÕES SEMANAIS EM PMG COM MX6 (OUT A DEZ/19)
ANEXO V – TABELAS DE MEDIÇÕES QUINZENAIS NA INFRAESTRUTURA COM MX6 (OUT A DEZ/19)
ANEXO VI – TABELAS DE MEDIÇÕES SEMANAIS EM EXAUSTORES (OUT A DEZ/19)
ANEXO VII – EVOLUÇÃO DAS CONCENTRAÇÕES X PRESSÃO (ABR/14 A DEZ/19)
ANEXO VIII – EVOLUÇÃO DA PRESENÇA DE ÁGUA/RESTRIÇÃO FLUXO X PRESSÃO (ABR/14 A DEZ/19)
ANEXO IX – ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART
ANEXO X – DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

# 1 INTRODUÇÃO

A Weber Consultoria e Engenharia Ambiental Limitada foi contratada pela Superintendência do Espaço Físico (SEF) da Universidade de São Paulo para Operação, Manutenção e Monitoramento de sistemas de ventilação de gases do solo instalados em edificações da EACH na USP Leste, situada na Rua Arlindo Bettio, 1000 – Vila Guaraciaba – São Paulo/SP.

A contratação foi realizada por meio do Contrato nº 19/2017 (estando no seu 3º período de vigência - Jul/2019 a Julho/2020) com a finalidade de dar continuidade às campanhas de monitoramento e à exaustão de gases eventualmente confinados sob as lajes, evitando assim a intrusão desses gases nos ambientes fechados em todos os edifícios da USP Leste, a fim de garantir que medidas eficientes para afastar o risco de eventual explosão estão sendo tomadas.

O escopo definido foi o seguinte:

- 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/saída dos sistemas de ventilação;
- Gerenciamento técnico (Elaboração de Relatórios + Planilhas eletrônicas).

O presente relatório técnico trimestral tem como objetivo avaliar a ***evolução dos resultados de monitoramento da intrusão de gases em ambientes fechados e da operação do sistema de ventilação ao longo do quarto trimestre/2019 (Outubro a Dezembro)***, bem como, comparar com os resultados obtidos desde o início dos trabalhos (março/2014).

O sistema de ventilação é individual e específico para cada edificação. De uma forma geral 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).

O objetivo desta etapa é o monitoramento preventivo da intrusão de gases e a elaboração de um diagnóstico contínuo avaliando a situação das leituras nas edificações da USP Leste. Os resultados obtidos nesses trabalhos permitem estabelecer e monitorar a situação da área e indicar as sequências das etapas que deverão ser executadas.

# 2 CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA DE ESTUDO

## *2.1 LOCALIZAÇÃO DA ÁREA*

A área objeto de estudo é parte da USP LESTE e está inserida no Município de São Paulo/SP na Zona Leste, Subprefeitura da Penha, bairro Vila Guaraciaba, registrada na Rua Armando Bettio, 1000. Existem três portarias principais, a P1 situada na Rodovia Parque (na margem da Rodovia Ayrton Senna), a P2 situada na Rua Arlindo Bettio e a P3 acesso pela Estação da CPTM USP Leste. A **Figura 2.1.1** Indica a localização da área.

**Figura 2.1.1 Localização da área de estudo**

Fonte: Adaptado de Google Earth, imagem de 29/11/2018.

## 2.2 SOBRE A PRESENÇA DE GASES

Os diversos estudos realizados na Gleba I da USP LESTE identificaram a ocorrência de gás metano na área, proveniente da matéria orgânica presente tanto nas camadas de origem antrópica oriundas da dragagem do rio Tietê quanto nas camadas naturais pertencentes aos depósitos aluviais quaternários associados ao Rio Tietê.

Os resultados das medições em campo levam a crer que o composto químico preponderante na atmosfera gasosa dos poros do solo na área é o gás metano, com ocorrência menos frequente de vapores orgânicos voláteis.

Em função desta ocorrência de gases foi projetado e instalado um sistema de ventilação cujo objetivo é impedir entrada de gás nos edifícios.

## 2.3 SOBRE A VENTILAÇÃO DOS GASES

O conceito do projeto estabelecido é a implantação de Sistema de ventilação (circulação de ar) nos tapetes de brita, logo abaixo da laje dos prédios, não propriamente visando a remediação do solo, mas sim mantendo o tapete ventilado impedindo o acúmulo e intrusão de gases nas edificações (IPT, 2007).

Os gases e vapores que eventualmente adentrem o tapete drenante de brita sob a laje das edificações são arrastados em um fluxo contínuo de ar limpo (promovido por um exaustor para ventilação forçada) e conduzidos a sistema de dispersão na atmosfera.

Mantendo-se ventilado o tapete de brita, garante-se que os gases e vapores que eventualmente emanem do subsolo não atingirão o edifício pela sua laje.

Inicialmente e, como forma de contingência emergencial, os exaustores foram conectados às tubulações drenantes previamente existentes nos edifícios. Ao longo dos meses de Março/14 a Julho/14 os sistemas de ventilação foram devidamente reajustados às características de cada edificação e os exaustores conectados à situação definitiva.

A eficiência é monitorada através de medições de concentração de metano e VOC e de pressão em poços de monitoramento em duas profundidades distintas. Demonstrando que o gás metano está presente no solo, porém, com a ativação do sistema, não se acumula no tapete de brita, ou nem mesmo, alcança este.

**Figura 2.3.1 Ilustração do Conceito do Sistema**
Fonte: Adaptado de Relatório de Instalação de Sistemas (Weber, Ago/14).

## ***2.4 DISTRIBUIÇÃO DOS PONTOS DE MONITORAMENTO***

Os pontos de monitoramento se subdividem em Poços de Monitoramento e na Infraestrutura:

### *2.4.1 POÇOS DE MONITORAMENTO*

Atualmente estão instalados na área de estudo 110 (cento e dez) conjuntos de poços de monitoramento de gases e 08 (oito) poços de monitoramento de gases, distribuídos nos Edifícios I-1, I-3 (Auditórios-I5 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 (SERVMAR/2014), sendo PMG-00 **A** (profundidade de aproximadamente 0,30 m – Sob as lajes/no tapete de brita) e PMG-00 **B** (profundidade de aproximadamente 1,00 m – no Solo).

Em Março/14 os poços A e B encontravam-se conectados em uma mesma mangueira. No início do mês de Abril/14, foram inseridas válvulas de individualização dos poços, as quais os mantêm fechados, sendo abertos somente no momento da medição após a conexão da mangueira do equipamento, permitindo-se assim a leitura da pressão e das concentrações de uma profundidade sem interferência da outra ou da atmosfera (Weber, Jan/2015).

Em de Julho/2015 foram instalados novos 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 Transpores, na porção rasa foi instalado o poço de monitoramento tipo *subslab Vapor Pin* (**A**) e na porção profunda, com o mesmo perfil construtivo dos já existentes (**B**). Na portaria P3, foi detectada uma segunda laje sob o piso, sendo assim os poços de monitoramento neste edifício foram instalado em três profundidades: **A** → sob a primeira laje (~0,30m); **B** → sob a segunda laje no tapete de brita (~0,50m) e **C** → no solo (~1,30m).

O Sistema no edifício da Guarda Universitária foi desligado e o monitoramento foi interrompido, pois o prédio foi reconstruído no período de Julho a Novembro. Em Dezembro os poços de monitoramento já estavam instalados, no entanto, as tubulações do sistema ainda em preparo. As chaves não se encontram em poder da USP e por esta razão, o monitoramento não foi realizado. Após a liberação de acesso (previsto para Janeiro/2020) os novos poços serão incluídos no monitoramento, bem como o *As-Built* do sistema será revisado. No momento, a edificação encontra-se em finalização de obra e sem uso.

A **Tabela 2.4.1.1** demonstra o quantitativo de poços distribuídos nos edifícios (totalizando 236 poços de monitoramento em solo/laje). E a **Figura 2.4.1.1** ilustra a localização dos poços de monitoramento.

*2.4.2 INFRAESTRUTURA*

Além dos poços de monitoramento, foi realizado o levantamento dos ralos, tomadas e grelhas, a fim de incluí-los nas medições e assim avaliar a intrusão dos gases nas construções. E definiu-se o monitoramento em ralos e caixas de passagem numerados e cadastrados em cada prédio.

As tomadas não têm contato direto com o solo. 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.

Foram definidos também espaços com pouca circulação de ar, a partir de vistoria em toda a área de estudo.

Conforme descrito no item anterior o Edifício da Guarda universitária está em obras e sem uso, portanto os pontos de infraestrutura não estão sendo monitorados.

A **Tabela 2.4.2.1** demonstra a distribuição de pontos de infraestrutura distribuídos nos edifícios (totalizando 173 pontos de medição na infraestrutura). E a **Figura 2.4.2.1** ilustra a localização dos pontos de monitoramento na Infraestrutura.

**Tabela 2.4.1.1 Distribuição de poços de monitoramento nos edifícios**

**Relação de Poços x Edificações**

| Poços | | |
|---|---|---|
| Edifício I-1 Parte 1 | PMG-16 A | 17 pares |
| | PMG-16 B | |
| | PMG-17 A | |
| | PMG-17 B | |
| | PMG-18 A | |
| | PMG-18 B | |
| | PMG-20 A | |
| | PMG-20 B | |
| | PMG-22 A | |
| | PMG-22 B | |
| | PMG-23 A | |
| | PMG-23 B | |
| | PMG-113 A | |
| | PMG-113 B | |
| | PMG-114 A | |
| | PMG-114 B | |
| | PMG-115 A | |
| | PMG-115 B | |
| Edifício I-1 Parte 2 | PMG-14 A | |
| | PMG-14 B | |
| | PMG-21 A | |
| | PMG-21 B | |
| | PMG-15 A | |
| | PMG-15 B | |
| | PMG-13 A | |
| | PMG-13 B | |
| | PMG-19 A | |
| | PMG-19 B | |
| | PMG-11 A | |
| | PMG-11 B | |
| | PMG-12 A | |
| | PMG-12 B | |
| | PMG-24 A | |
| | PMG-24 B | |

| Poços | | |
|---|---|---|
| Edifício I-3 Auditórios (I5) | PMG-25 A | 21 pares |
| | PMG-25 B | |
| | PMG-26 A | |
| | PMG-26 B | |
| | PMG-27 A | |
| | PMG-27 B | |
| | PMG-28 A | |
| | PMG-28 B | |
| | PMG-29 A | |
| | PMG-29 B | |
| | PMG-44 A | |
| | PMG-44 B | |
| | PMG-45 A | |
| | PMG-45 B | |
| Edifícop I-3 Biblioteca | PMG-30 A | |
| | PMG-30 B | |
| | PMG-31 A | |
| | PMG-31 B | |
| | PMG-32 A | |
| | PMG-32 B | |
| | PMG-33 A | |
| | PMG-33 B | |
| | PMG-34 A | |
| | PMG-34 B | |
| | PMG-35 A | |
| | PMG-35 B | |
| | PMG-36 A | |
| | PMG-36 B | |
| | PMG-37 A | |
| | PMG-37 B | |
| | PMG-38 A | |
| | PMG-38 B | |
| | PMG-39 A | |
| | PMG-39 B | |
| | PMG-40 A | |
| | PMG-40 B | |
| | PMG-41 A | |
| | PMG-41 B | |
| | PMG-42 A | |
| | PMG-42 B | |
| | PMG-43 A | |
| | PMG-43 B | |

| Poços | | |
|---|---|---|
| Edifício I-4 | PMG-63 A | 12 pares |
| | PMG-63 B | |
| | PMG-64 A | |
| | PMG-64 B | |
| | PMG-65 A | |
| | PMG-65 B | |
| | PMG-66 A | |
| | PMG-66 B | |
| | PMG-67 A | |
| | PMG-67 B | |
| | PMG-68 A | |
| | PMG-68 B | |
| | PMG-69 A | |
| | PMG-69 B | |
| | PMG-77 A | |
| | PMG-77 B | |
| | PMG-78 A | |
| | PMG-78 B | |
| | PMG-79 A | |
| | PMG-79 B | |
| | PMG-80 A | |
| | PMG-80 B | |
| | PMG-81 A | |
| | PMG-81 B | |
| Conjunto Laboratorial | PMG-46 A | 17 pares |
| | PMG-46 B | |
| | PMG-47 A | |
| | PMG-47 B | |
| | PMG-48 A | |
| | PMG-48 B | |
| | PMG-49 A | |
| | PMG-49 B | |
| | PMG-50 A | |
| | PMG-50 B | |
| | PMG-51 A | |
| | PMG-51 B | |
| | PMG-52 A | |
| | PMG-52 B | |
| | PMG-53 A | |
| | PMG-53 B | |
| | PMG-54 A | |
| | PMG-54 B | |
| | PMG-55 A | |
| | PMG-55 B | |
| | PMG-56 A | |
| | PMG-56 B | |
| | PMG-57 A | |
| | PMG-57 B | |
| | PMG-58 A | |
| | PMG-58 B | |
| | PMG-59 A | |
| | PMG-59 B | |
| | PMG-60 A | |
| | PMG-60 B | |
| | PMG-61 A | |
| | PMG-61 B | |
| | PMG-62 A | |
| | PMG-62 B | |

| Poços | | |
|---|---|---|
| Bloco Inicial (conjunto didático) | PMG-01 A | 14 pares |
| | PMG-01 B | |
| | PMG-02 A | |
| | PMG-02 B | |
| | PMG-03 A | |
| | PMG-03 B | |
| | PMG-04 A | |
| | PMG-04 B | |
| | PMG-05 A | |
| | PMG-05 B | |
| | PMG-06 A | |
| | PMG-06 B | |
| | PMG-07 A | |
| | PMG-07 B | |
| | PMG-08 A | |
| | PMG-08 B | |
| | PMG-09 A | |
| | PMG-09 B | |
| | PMG-10 A | |
| | PMG-10 B | |
| | PMG-84 A | |
| | PMG-84 B | |
| | PMG-85 A | |
| | PMG-85 B | |
| | PMG-86 A | |
| | PMG-86 B | |
| | PMG-87 A | |
| | PMG-87 B | |
| Enfermaria | PMG-70 A | 07 pares |
| | PMG-70 B | |
| | PMG-71 A | |
| | PMG-71 B | |
| | PMG-72 A | |
| | PMG-72 B | |
| | PMG-73 A | |
| | PMG-73 B | |
| | PMG-74 A | |
| | PMG-74 B | |
| | PMG-75 A | |
| | PMG-75 B | |
| | PMG-76 A | |
| | PMG-76 B | |
| CAT | PMG-82 A | 07 pares |
| | PMG-82 B | |
| | PMG-83 A | |
| | PMG-83 B | |
| | PMG-94 A | |
| | PMG-94 B | |
| | PMG-95 A | |
| | PMG-95 B | |
| | PMG-96 A | |
| | PMG-96 B | |
| | PMG-97 A | |
| | PMG-97 B | |
| | PMG-98 A | |
| | PMG-98 B | |

| Poços | | | |
|---|---|---|---|
| Incubadora | PMG-88 A | | 06 pares |
| | PMG-88 B | | |
| | PMG-89 A | | |
| | PMG-89 B | | |
| | PMG-90 A | | |
| | PMG-90 B | | |
| | PMG-91 A | | |
| | PMG-91 B | | |
| | PMG-92 A | | |
| | PMG-92 B | | |
| | PMG-93 A | | |
| | PMG-93 B | | |
| Ginásio Poliesportivo | PMG-102 | | 8 simples + 3 pares |
| | PMG-103 | | |
| | PMG-104 | | |
| | PMG-105 | | |
| | PMG-106 | | |
| | PMG-107 | | |
| | PMG-108 | | |
| | PMG-109 A | | |
| | PMG-109 B | | |
| | PMG-110 A | | |
| | PMG-110 B | | |
| | PMG-111 A | | |
| | PMG-111 B | | |
| | PMG-112 | | |
| Guarda Univer. | ~~PMG-116~~ | A | 3 pares |
| | ~~PMG-116~~ | B | |
| | ~~PMG-117~~ | A | |
| | ~~PMG-117~~ | B | |
| | ~~PMG-118~~ | A | |
| | ~~PMG-118~~ | B | |
| Portaria P3 | PMG-119 | A | 2 trios |
| | PMG-119 | B | |
| | PMG-119 | C | |
| | PMG-120 | A | |
| | PMG-120 | B | |
| | PMG-120 | C | |
| Transportes | PMG-121 | A | 4 pares |
| | PMG-121 | B | |
| | PMG-122 | A | |
| | PMG-122 | B | |
| | PMG-123 | A | |
| | PMG-123 | B | |
| | PMG-124 | A | |
| | PMG-124 | B | |

Laranjinha
(Prédio demolido)

| |
|---|
| ~~PMG-99~~ |
| ~~PMG-100~~ |
| ~~PMG-101~~ |

Quantitativo Poços

| Edifício | Conj. | Tipo | Unidade |
|---|---|---|---|
| I-1 | 17 | par | 34 |
| I-3 | 21 | par | 42 |
| I-4 | 12 | par | 24 |
| LAB | 17 | par | 34 |
| INIC | 14 | par | 28 |
| ENF | 7 | par | 14 |
| CAT | 7 | par | 14 |
| INC | 6 | par | 12 |
| Gin | 8 | simpl | 8 |
| gin | 3 | par | 6 |
| GU | 0 | par | 0 |
| P3 | 2 | trio | 6 |
| TRANS | 4 | par | 8 |
| | 118 | | 230 |

**Tabela 2.4.2.1 Distribuição de pontos monitoramento de infraestrutura nos edifícios**

**Relação de Pontos da Infraestrutura x Edificações**

| | | Pontos |
|---|---|---|
| Edifício I-1 Parte 1 | Ralos | 12 |
| | | 17 |
| | | 16 |
| | | 14 |
| | | 15 |
| | | 18 |
| | | 19 |
| | | 20 |
| | | 13 |
| | | 25 |
| | | 22 |
| | | 21 |
| | | 32 |
| | | 30 |
| | | 31 |
| | | 28 |
| | | 26 |
| | | 24 |
| | | 27 |
| | | 23 |
| Edifício I-1 Parte 2 | Ralos | 01 |
| | | 05 |
| | | 04 |
| | | 03 |
| | | 09 |
| | | 08 |
| | | 07 |
| | | 06 |
| | | 02 |

| | | Pontos |
|---|---|---|
| I-3 Auditórios (I5) | Ralos | 160 |
| | | 159 |
| | | 162 |
| | | 165 |
| | | 164 |
| | | 176 |
| | | 177 |
| | | 174 |
| | | 171 |
| I-3 Biblioteca | Ralos | 148 |
| | | 149 |
| | | 150 |
| | | 147 |
| | | 139 |
| | | 140 |
| | | 141 |
| | | 151 |
| | | 145 |
| | | 144 |
| | | 143 |
| | | 142 |
| | | 146 |

| | | Pontos |
|---|---|---|
| Edifício I-4 | Ralos | 95 |
| | | 97 |
| | | 99 |
| | | 106 |
| | | 96 |
| | | 104 |
| | | 307 |
| | | 122 |
| | | 111 |
| | | 117 |
| | | 100 |
| | | 101 |
| | | 105 |
| | | 91 |
| | | 102 |
| | | 88 |
| | | 108 |
| | | 107 |
| | | 94 |
| | | 92 |
| | | 90 |
| | | 89 |
| | | 87 |
| | | 123 |
| | | 121 |
| | | 120 |
| | | 119 |
| | | 114 |
| | | 113 |
| | | 112 |
| | | 109 |
| | | 110 |

| | | Pontos |
|---|---|---|
| Conjunto Laboratorial | Ralos | 34 |
| | | 36 |
| | | 53 |
| | | 69 |
| | | 70 |
| | | 71 |
| | | 67 |
| | | 66 |
| | | 64 |
| | | 65 |
| | | 63 |
| | | 62 |
| | | 56 |
| | | 60 |
| | | 58 |
| | | 55 |
| | | 54 |
| | | 57 |
| | | 42 |
| | | 44 |
| | | 43 |
| | | 41 |
| | | 38 |
| | | 32 |
| | | 61 |
| | | 37 |
| | | 45 |
| | | 46 |
| | | 40 |
| | | 47 |
| | | 48 |
| | | 49 |
| | | 50 |

| | | Pontos |
|---|---|---|
| Bloco inicial | Ralos | 74 |
| | | 75 |
| | | 76 |
| | | 77 |
| | | 78 |
| | | 79 |
| | | 80 |
| | | 81 |
| | | 82 |
| | | 83 |
| | | 84 |
| | | 85 |
| | | 86 |
| Enfermaria | Ralos | 124 |
| | | 125 |
| | | 126 |
| | | 127 |
| CAT | Ralos | 136 |
| | | 137 |
| | | 138 |
| P3 | Ralos | 187 |
| | | 186 |
| Incubadora | Ralos | 132 |
| | | 133 |
| | | 134 |
| | | 135 |

| | | | | Pontos |
|---|---|---|---|---|
| Caixas | 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 | 39 | | |

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

Weber Ambiental

## LEGENDA:

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

Fonte: Adaptado de Projeto de Implantação geral
Enviado pela Superintendência do Espaço Físico de 02/02/2015

0 — 100 — 200m

Escala Gráfica

Cliente:
Universidade de são Paulo
(USP - Leste)

Projeto: 311.1617.17

As-Built dos Sistemas de Ventilação de Gases

Figura: 2.4.1.2

Distribuição dos Poços de Monitoramento de Gás
e Abrigos de Exaustores

| Elaborado por: | Revisado por: | |
|---|---|---|
| André L. Juvenal | Arlane Mantovani | |
| Aprovado por: | Data Rev.: | Revisão: |
| Carlos Frederico Egli | 15/01/2020 | 00 |
| | Arquivo: 311.1617.17_USP_Lest_Ed.Guarda_00 | |

FOR-NWA-079 REV:007

Weber Ambiental

LEGENDA:

| | |
|---|---|
| – – – | Guia e Estacionamento |
| ——— | Cerca de divisa |
| ——— | Edificações |
| | Taludes |
| ● | Ralos |
| ■ | Caixas de passagem |
| | Espaço com pouca ventilação |
| ——— | Área cercada |

Fonte: Adaptado de Projeto de Implantação geral
Enviado pela Superintendência do Espaço Físico de 02/02/2015

0 100 200m

Escala Gráfica

Cliente:
Universidade de são Paulo
(USP - Leste)

Projeto: 311.1617.17
As-Built dos Sistemas de Ventilação de Gases

Figura: 2.4.2.1
Localização dos Pontos de Monitoramento de Gases na infraestrutura dos Edifícios

| Elaborado por: | Revisado por: | |
|---|---|---|
| André L. Juvenal | Arlane Mantovani | |
| Aprovado por: Carlos Frederico Egli | Data Rev.: 15/01/2019 | Revisão: 00 |
| | Arquivo: 311.1617.17_USP_Lest_Ed.Guarda_00 | |

FOR-NWA-079 REV:007

## ***2.5 RESUMO E TENDÊNCIA EM 06 ANOS DE OPERAÇÃO E MONITORAMENTO (2014 A 2019)***

O monitoramento de gases no solo e sob a laje das edificações teve início em MARÇO de 2014, mantem-se ativo até o presente momento e tem previsão de continuidade nos próximos anos.

Avaliando-se os dados obtidos ao longo de 06 anos de monitoramento (até Dezembro de 2019), foi possível estabelecer uma linha de tendência da presença de metano no solo, além de indicar a efetividade do sistema em manter afastadas as concentrações de metano sob a laje dos edifícios.

As medições realizadas indicaram que as concentrações de metano (>1%Vol$CH_4$), estão localizadas frequentemente em pontos específicos (em até 29* dos 236 poços monitorados), e não abrangem toda a extensão dos edifícios. Observando-se que em sua maioria essas concentrações estão localizadas apenas nas porções mais profundas (cerca de 1,0m com concentrações variáveis de 1,0 a 84,8%Vol$CH_4$) e em alguns pontos alcançaram os poços subslab, imediatamente abaixo das edificações (0,30m com concentrações eventuais variáveis de 1,0 a 4,3% Vol$CH_4$). Apenas em dois pontos foram verificadas concentrações acima de 5%Vol$CH_4$ no ano de 2014.

Todas as vezes em que foram verificadas concentrações de metano em poços rasos (0,30m), ainda que abaixo de valores de 1,0% Vol$CH_4$ foram seguidos os procedimentos descritos no plano de ação, os responsáveis foram notificados, foi ajustado o sistema de ventilação direcionando o fluxo para o ponto e foi monitorada a redução da concentração.

Observou-se ainda que a região em que havia um braço do Rio Tietê é até o presente momento o local com maior frequência da presença constante de metano (Região do Conjunto Laboratorial e Bloco Inicial).

Os sistemas de ventilação foram ligados da forma como existiam em Março/14, neste mês havia 08 poços com concentração de metano na porção rasa, em Abril/14 havia 04, em Maio/14 havia apenas 01 e em Junho/14 (ao final da instalação/readequação dos sistemas de ventilação) não havia nenhum poço com concentração na porção rasa. Em Março/14 os poços A e B encontravam-se conectados em uma mesma mangueira. No início do mês de Abril/14, foram inseridas válvulas de individualização dos poços. Nos meses e anos seguintes as concentrações na porção rasa se mantiveram nulas, e quando eventualmente aparecem, o sistema de ventilação é redirecionado, voltando rapidamente às concentrações nulas.

Ao longo de Março/2014 a Dezembro/2019 as medições de VOC, $H_2S$ e CO em poços de monitoramento não detectaram concentrações significativas em nenhum dos pontos monitorados (abaixo de 100 ppm). Sobre as medidas de pressão foi observada em alguns poços de monitoramento, tanto positiva quanto negativa, indicando a movimentação promovida pelo sistema, e da movimentação natural do nível d'água na região.

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

* PMG: 11B e 114B (Edifício I-1); 31B e 39B (I-3 Biblioteca); 64B, 66B e 69B (Edifício I-4); 46B, 48B, 49B, 50B, 51B, 53B, 54B, 55B, 57B, 59B, 60B, 61B e 62B (Laboratórios); 01B, 02B, 03B, 06B, 08B, 09B (Conjunto Didático); 74B (Enfermaria); 119C e 120C (Portaria P3).

Indicando assim que mesmo com eventuais pressões positivas nos poços de monitoramento, não ocorreu intrusão dos gases nos ambientes.

As linhas de tendência obtidas para Metano em 06 anos de monitoramento demonstram que em alguns poços as concentrações variam de acordo com período do ano, enquanto que em outros as concentrações mantém-se sempre presentes, sem tendência de aumento ou queda de concentração.

De uma forma geral, o período de Julho a Novembro reporta-se nas condições climáticas regionais em períodos de seca, havendo, portanto, o rebaixamento do nível d'água subterrânea local. Assim podemos inferir que o metano gerado no local encontra mais poros vazios na zona não saturada, permeando com maior facilidade por este meio. Enquanto que no período de chuvas e nível d'água mais raso o metano está dissolvido junto à água nos poros da zona saturada.

Ainda ao longo desses seis anos de operação, diversas ações de manutenção preventiva e corretiva da operação dos sistemas ocorreram entre elas a adequação da pressão de sucção imposta na célula de vácuo, a qual inicialmente era variável em cada edificação, chegando até -40 mmHg e foram gradativamente ajustadas entre Set a Nov/2015 até 2,0 mmHg se aproximando da pressão prevista em projeto.

Acontece anualmente manutenção preventiva nos sistemas e quando necessário são realizadas ações corretivas e a manutenção das tubulações e testes de estanqueidades, que ocorre 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 e foi 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 aumentando da imposição de pressão e verificação de pontos de vazamento, os testes indicaram que as tubulações permaneciam intactas. A uma parte da tubulação do módulo inicial (CB2) no estava quebrada e foi substituída. No último trimestre de 2019 foi realizada manutenção da tubulação quebrada na saída do Sistema I1(2).

A seguir descrevem-se as observações em cada edifício, ao longo de 06 anos de monitoramento.

**➔ *EDIFÍCIO I-1:* Período: Abril/2014 a Dezembro/2019**

Poços Existentes: 17 Pares (09 na Parte 1 e 08 na Parte 2)
Poços que apresentaram concentração >1%: 02 (PMG-114B, PMG-11B)
Detecção (>1%) sob a laje: Nenhuma

Ao longo de seis 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 (Jul/14) houve diminuição imediata das concentrações de metano na porção profunda, porém mantiveram-se presentes e variando durante todo o monitoramento nos poços PMG-11B e PMG-114B. É possível notar que no mês de Janeiro/18 houve uma redução bastante perceptível das concentrações tanto no PMG-11B quanto no PMG-114B, voltando a elevar em 2019.

**➔ *EDIFÍCIO I-3 BIBLIOTECA E I-5 AUDITÓRIO:* Período: Abril/2014 a Dezembro/2019**

Poços Existentes: 21 Pares (7 no Auditório e 14 na Biblioteca)
Poços que apresentaram concentração >1%: 02 (PMG-31B, PMG-39B) Biblioteca
Detecção (>1%) sob a laje: Nenhuma

Ao longo de seis 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 (Jul/14) houve diminuição imediata das concentrações de metano na porção profunda, porém mantiveram-se presentes e variando durante todo o monitoramento nos poços PMG-31B e PMG-39B. No ano de 2016 houve aumento significativo das concentrações e desde Agosto/2017 observou-se uma redução nas concentrações que se mantiveram até Dezembro/2019.

**➔ *EDIFÍCIO I-4:* Período: Abril/2014 a Dezembro/2019**

| | |
|---|---|
| Poços Existentes: | 12 Pares |
| Poços que apresentaram concentração >1%: | 05 (PMG-64B, PMG-66A/B, PMG-67B, PMG-69A, PMG-77B) |
| Detecção (>1%) sob a laje: | PMG-66A (1 vez Jan/2016) |

Ao longo de seis anos de monitoramento foi detectada apenas uma concentração de metano sob a laje do edifício, no PMG-66A, na concentração de 1,1% em Jan/2016. Na porção profunda nota-se a persistência das concentrações nos PMG-64B e PMG-66B, mesmo após o início da operação do sistema de ventilação (Jun/14). Em outros três poços detectaram-se concentrações de metano no solo, porém sem continuidade ou com valores fora da faixa de inflamabilidade. São eles: PMG-67 (1 vez em Mai/15); PMG-69 (eventual sempre próximo ao mês de abril de cada ano e abaixo de 5%) e PMG-77 (1 vez em Out/14).

**➔ *CONJUNTO LABORATORIAL:* Período: Abril/2014 a Dezembro/2019**

| | |
|---|---|
| Poços Existentes: | 17 Pares |
| Poços que apresentaram concentração: | 12<br>(PMG-46B, PMG-47B, PMG-48B, PMG-49B, PMG-50B) = A1<br>(PMG-51B, PMG-53A/B, PMG-54B, PMG-55B) = A2<br>(PMG-57B, PMG-58B, PMG-59B, PMG-60B, PMG-61B, PMG-62B) = A3 |
| Detecção (>1%) sob a laje: | PMG-53A (periódico) |

Ao longo de seis anos de monitoramento foi detectada concentração de metano sob a laje do edifício apenas no PMG-53A (situado no Bloco A2), em concentrações variáveis de 1,3% a 10,2%, em períodos pontuais, mantendo concentrações nulas ou abaixo de 1% em outros períodos. Na porção profunda nota-se a persistência de concentrações, mesmo após o início da operação do sistema de ventilação (Abr/14), em concentrações bastante variadas, muitas vezes acima da faixa de inflamabilidade.

Nos meses de novembro, outubro e setembro de 2018 foram detectadas concentrações de metano acima de 1% na porção rasa deste conjunto (PMG-53A – 0,30m). Durante tal período os pontos de infraestrutura foram medidos com maior frequência e não foram detectadas concentrações de metano indicando que a via de intrusão de vapores não está se completando.

Observando-se os gráficos específicos das duas profundidades do conjunto monitorado (PMG-53 A e B) durante a linha do tempo de 2014 a 2018, percebe-se que tal situação é rotineira neste poço, nesta época do ano, tendendo à diminuição das concentrações nos meses seguintes.

Observa-se que quando as concentrações na porção profunda (B – 1,0m) superam valores de cerca de 25%$CH_4$ (Jun a Nov/2014 e Jul a Nov/2018), são detectadas concentrações na porção rasa (A – 0,30m) acima iguais ou acima de 1%$CH_4$. No mesmo período nos anos de 2015, 2016 e 2017 houve aumento nas concentrações da porção profunda, porém em valores menores que 20%$CH_4$, enquanto que na porção rasa verifica-se pequena influência destas concentrações, estando sempre abaixo de 1%$CH_4$.

No ano de 2019 o Sistema de Ventilação operando no A2 foi ajustado e teve sua pressão aumentada, no último trimestre, de -2,0 para -3,0 e -4,0 mmHg de acordo com o aumento nas concentrações no poço 53B, evitando assim a interferência na porção rasa (53A).

**➔ *BLOCO INICIAL:* Período: Abril/2014 a Dezembro/2019**

| | |
|---|---|
| Poços Existentes: | 14 Pares |
| Poços que apresentaram concentração >1%: | 11 (PMG-01B, PMG-02B, PMG-03B, PMG-04B, PMG-05B, PMG-06B, PMG-07B, PMG-08B, PMG-09A/B, PMG-84B, PMG-85B) |
| Detecção (>1%) sob a laje: | PMG-09A (entre Abr e Jul/2014) |

Ao longo de seis anos de monitoramento foi detectada concentração de metano sob a laje do edifício apenas no PMG-09A (situado no Bloco B2), em concentrações variáveis de 1,1% a 5,4% no período de Abril a Julho/2014, posteriormente as leituras neste ponto permaneceram-se nulas ou abaixo de 1%. Na porção profunda nota-se a persistência de concentrações, mesmo após o início da operação do sistema de ventilação (Abr/14), em concentrações bastante variadas.

No **Bloco dos Anfiteatros**, o PMG-06B apresenta persistência das concentrações de metano alcançando valores maiores de 15% até 80%. Nos poços PMG-05B e PMG-07B detectaram-se concentrações de metano no solo, porém sem persistência, em momentos eventuais.

No **Bloco B1**, os PMG-01B e PMG-02B apresentaram persistência das concentrações de metano alcançado valores maiores de 15% até 2015 e a partir de 2016 com valores abaixo de 5% ou nulos. O PMG-03B apresenta o mesmo comportamento, alcançado valores de até 80% em 2014, e voltando a alcançar 5% em Nov/18. No poço PMG-04 detectou-se concentrações de metano no solo, porém sem continuidade (1 vez em Out/17).

No **Bloco B2**, o PMG-08 apresenta persistência das concentrações de metano alcançado valores maiores de 15% até 2015 e a partir de 2016 com valores abaixo de 5% ou nulos. O PMG-09B apresenta persistência de concentrações alcançando valores de até 60% e com diminuição importante no ano de 2018. O PMG-09A apresenta concentrações variáveis de 1,1% a 5,4% no período de Abril a Julho/2014, posteriormente as leituras neste ponto permaneceram-se nulas ou abaixo de 1%.

No **Bloco B3**, os PMG-84B e PMG-85B apresentaram concentrações de metano no período de abril a outubro de 2014, posteriormente as concentrações mantiveram-se nulas ou abaixo de 1%.

**➔ *ENFERMARIA:* Período: Abril/2014 a Dezembro/2019**

Poços Existentes: 07 Pares
Poços que apresentaram concentração >1%: 05 (PMG-71B, PMG-72B, PMG-74A/B, PMG-75B, PMG-76B)
Detecção (>1%) sob a laje: PMG-74A (1 vez em Abr/14)

Ao longo de seis anos de monitoramento foi detectada apenas uma concentração de metano sob a laje do edifício, no PMG-74A, na concentração de 1,4% em Abr/2014. Na porção profunda nota-se a persistência das concentrações no PMG-74B, mesmo após o início da operação do sistema de ventilação (Jun/14). Em outros quatro poços detectaram-se concentrações de metano no solo, porém sem continuidade ou com valores fora da faixa de inflamabilidade. São eles: PMG-71 (de 1,1 a 1,6% entre Jan e Ago/16 e 1 vez com 50% em Out/17); PMG-72 (1 vez em 2,5% em Jan/16); PMG-75 (eventual entre 1,0 e 3,0%) e PMG-76 (cerca de 1% entre Mar e Abr/16).

**➔ *CAT-1 E INCUBADORA (CAT-2):* Período: Abril/2014 a Dezembro/2019**

Poços Existentes: 13 Pares (07 no CAT-1 e 06 no CAT-2)
Poços que apresentaram concentração >1%: 06 (PMG-82B, PMG-83B, PMG-94B, PMG-95A/B, PMG-96B, 97B) no CAT-1
Detecção (>1%) sob a laje: PMG-95A (entre Abr a Nov/14)

Ao longo de seis anos de monitoramento foi detectada apenas concentração de metano sob a laje do edifício apenas no PMG-095A, em concentrações variáveis de 1,0% a 4,0% no período de Abril a Novembro/2014, posteriormente as leituras neste ponto permaneceram-se nulas ou abaixo de 1%. Na porção profunda nota-se a redução das concentrações em todos os poços após o início da operação do sistema de ventilação (Jun/14), em geral mantendo-se nulas, exceto no PMG-96B que eventualmente apresenta concentrações abaixo da faixa de inflamabilidade.

**➔ *GINÁSIO:* Período: Abril/2014 a Dezembro/2019**

Poços Existentes: 3 Pares + 8 Poços (1,0m)
Poços que apresentaram concentração >1%: 02 (PMG-105, PMG-110B)
Detecção (>1%) sob a laje: PMG-95A (entre Abr a Nov/14)

Ao longo de seis 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 (Set/15) houve aumento inicial das concentrações no PMG-110B e que a partir de Jul/2017 reduziram a valores abaixo de 1% ou nulos, continuando no ano de 2018.

**➔ *GUARDA UNIVERSITÁRIA:* Período: Agosto/2015 a Dezembro/2019**

Poços Existentes: 3 Pares
Poços que apresentaram concentração >1%: Nenhum
Detecção (>1%) sob a laje: Nenhuma

O Sistema de Ventilação foi iniciado em Jul/2014 e os poços de monitoramento instalados em Jul/2015. Nenhum par apresentou concentrações significativas de metano (>1%Vol), durante todo o período de monitoramento (Agosto/15 a Abr/19).

O Sistema no edifício da Guarda Universitária foi desligado e o monitoramento foi interrompido em maio/2019 devido à reconstrução do prédio. Os poços foram instalados em Dez/2019, porém o edifício ainda encontra-se em obras e sem uso, aguardado a liberação para que o monitoramento seja retomado.

**➔ *PORTARIA P3:* Período: Agosto/2015 a Dezembro/2019**

Poços Existentes: 2 Trios
Poços que apresentaram concentração >1%: 2 (PMG-119C, PMG-120C)
Detecção (>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 instalado em três profundidades: **A** → sob a primeira laje (~0,30m); **B** → sob a segunda laje no tapete de brita (~0,50m) e **C** → no solo (~1,30m).

O Sistema de Ventilação foi iniciado em Jun/2014 e os poços de monitoramento instalados em Jul/2015.

Ao longo do monitoramento entre Agosto/2015 e Dezembro/2019 não foram detectadas concentrações de metano sob as lajes do edifício (0,30m e 0,50m). Percebe-se que nos meses seguintes à instalação dos poços de monitoramento (Agosto e Setembro/15) foram detectadas concentrações nos poços profundos e posteriormente as concentrações mantiveram-se nulas ou abaixo de 1%Vol. Nos anos de 2017 a 2019 entre os períodos de Julho a Novembro, as concentrações de metano voltaram a ser detectadas alcançando valores próximos à faixa de inflamabilidade.

**➔ *TRANSPORTES:* Período: Agosto/2015 a Dezembro/2019**

| | |
|---|---|
| Poços Existentes: | 4 Pares |
| Poços que apresentaram concentração >1%: | 2 (PMG-122B, PMG-123B) |
| Detecção (>1%) sob a laje: | Nenhuma |

O Sistema de Ventilação foi iniciado em Jul/2014 e os poços de monitoramento instalados em Jul/2015.

Ao longo do monitoramento entre Agosto/2015 e Dezembro/2019 não foram detectadas concentrações de metano sob a laje do edifício. Eventualmente na porção profunda são detectadas concentrações de metano, variando entre 1,1 a 1,6%.

# 3 METODOLOGIA DO MONITORAMENTO

O monitoramento da intrusão dos gases/vapores 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 programado, 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) e no solo à profundidade aproximada de 1,0 m, bem como em ralos e caixas de passagem, distribuídos e numerados nas edificações, e também em alguns espaços confinados, ou com pouca ventilação (conforme se apresentou nos itens 2.2.1 e 2.2.2).

A sistemática ficou programada da seguinte forma:

- **Poços de Monitoramento:** Medições semanais com o equipamento GEM 5000 para avaliação da concentração de metano e de nível de pressão **e** com o equipamento MX6/ Gas Alert Micro 5 (BW) para avaliação da presença de outros VOCs (Compostos Orgânicos Voláteis), totalizando 236 poços de monitoramento em solo/laje;
- **Infraestrutura:** Medições quinzenais, com o equipamento MX6/ Gas Alert Micro 5 (BW) para medição do nível de explosividade que a possível presença de metano e/ou outros voláteis podem conferir ao ambiente, totalizando 173 pontos de medição na infraestrutura;
- **Exaustores:** 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 MX6/ Gas Alert Micro 5 (BW), bem como leitura de pressão na célula de vácuo, totalizando 22 pontos de medição em exaustores.

O monitoramento é realizado por Técnicos de Campo e Auxiliares, treinados e capacitados, e supervisionado por Engenheira Ambiental. E 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 I** apresentam-se os certificados de calibração dos equipamentos utilizados.

O equipamento **MX6 iBrid/Gas Alert Micro 5 (BW)** são instrumentos portáteis utilizados em avaliações de passivos para detectar compostos voláteis e inclui 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 6 meses, as unidades utilizadas na USP são calibradas trimestralmente para garantia dos dados, considerando a presença frequente de metano. (º Série: SK317-003329 e SK317-003332).

O equipamento **GEM 5000** é um equipamento portátil especificamente utilizado para monitoramento da migração de gases (por exemplo, em aterros). Ele é composto de célula infravermelha de comprimento de onda duplo com canal de referência para leitura de Metano-$CH_4$ em % volume e Dióxido de Carbono-$CO_2$ em %volume, de célula eletroquímica para medição de Oxigênio-$O_2$,

Monóxido de Carbono-CO e Sulfeto de Hidrogênio-$H_2S$ em PPM e de transdutor para medição da Pressão.

O GEM5000 tem uma calibração anual, porém a unidade utilizada na USP é calibrada semestralmente para garantia dos dados considerando a presença frequente de metano. Além disso, diariamente é realizada a verificação com ar ambiente antes do início das medições para garantia das medições. (Equipamento USP Nº Série G501733).

O Gás **Metano** nº CAS 74-82-8 é um gás inflamável, comumente encontrado em material orgânico devido à presença de bactérias decompositoras. Apresenta faixa de inflamabilidade entre 5% a 15% em volume, isto é, concentrações do gás/vapor que em contato com o ar forma uma mistura inflamável na presença de uma fonte de ignição (mistura ideal). 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, 2003).

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 vistoria que, em geral, o perfil construtivo das edificações apresenta ventilação fixa, o que dificulta o acúmulo do gás nesses ambientes. A **Figura 3.1** ilustra a faixa de inflamabilidade do Gás Metano, bem como a faixa de medição do equipamento utilizado, e o esquema de combustão.

**Figura 3.1 Esquema da faixa de inflamabilidade do metano e sua combustão**

## ***3.1 PLANO DE AÇÃO***

Um plano de ação foi estabelecido para garantia da segurança durante a realização dos trabalhos de monitoramento e ventilação dos gases.

O plano completo e detalhado se apresenta no **Anexo II**. E a seguir se apresentam as principais ações relacionadas às concentrações de metano obtidas:

**Sistema Inoperante:** Verificar as causas e buscar as soluções, monitorar diariamente os poços de monitoramento sob influência até o reinício da operação;

**Ponto de Alerta (PMG "B" com concentração de Metano acima de 5%vol):** Monitorar a profundidade rasa "A" para verificar movimentação do gás para o 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 e monitorar a redução da concentração; Monitorar a Infraestrutura até que as concentrações no ponto estejam abaixo de 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 e monitorar a redução da concentração; Monitorar a Infraestrutura até que as concentrações no ponto estejam abaixo de 5%, Manter o ambiente ventilado;

**Pontos de Infraestrutura em ambientes internos com concentração acima de 20%LEL (ou 1%vol$CH_4$):** Ventilar o ambiente, Remover as pessoas do ambiente, eliminar fontes de ignição, identificar os pontos de entradas de gás no ambiente e selar;

**Entrada dos Exaustores com concentração acima de 20%LEL (ou 1%vol$CH_4$):** Revisar a frequência do compressor, para aumentar o vácuo e o fluxo e por consequência a diluição.

# 4 AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS OBTIDOS NO TRIMESTRE

As medições no Quarto Trimestre de 2019 (07 de Outubro a 30 de Dezembro 2019) ocorreram de forma efetiva e de acordo com a sistemática programada, em poços de monitoramento e nos pontos da Infraestrutura. Os sistemas de ventilação operaram normalmente.

Os resultados do monitoramento e operação estão presentes e compilados neste relatório trimestral de forma a abordar uma visão geral sobre a variação da concentração de metano na área, e principalmente avaliar se houve intrusão em ambientes fechados.

Nas semanas em que houve poucos dias úteis o monitoramento foi realizado de forma a priorizar os locais que rotineiramente apresentam concentrações de metano, em Dezembro/2019 nas semanas do dia 23 e 30 (feriados de Natal e Ano Novo). Semana de 14/10/2019 não foram efetivadas leituras nos poços PMG-51, PMG-52 e PMG-53, pois as salas estavam ocupadas e fechadas, voltando à medição normal na semana seguinte.

Na Edificação da Guarda Universitária não ocorreram medições neste trimestre, já que o prédio está em reforma desde o início do mês de maio, impedindo as medições nos poços de monitoramento. Destaca-se que durante a realização das obras o ambiente está sem uso e apresenta-se aberto e ventilado, não formando assim ambiente com risco de acúmulo de gases.

A seguir apresenta-se a compilação dos dados de monitoramento (item 4.1) e de operação dos sistemas (item 4.2).

## ***4.1 RESULTADO DO MONITORAMENTO EM POÇOS E NA INFRAESTRUTURA***

O nível d'água no local apresenta-se raso, muitas vezes cobrindo os poços com profundidade de 1,0 m e algumas vezes os de 0,30 m, impedindo assim a medição nesses pontos. Além disso, alguns poços por vezes entopem, não permitindo o fluxo da bomba do equipamento de medição.

As medições realizadas em poços de monitoramento indicaram que as concentrações de metano acima de 1%vol, estão localizadas em pontos específicos, e não abrangem toda a extensão dos edifícios, além de estarem localizadas nas porções mais profundas (cerca de 1,0m). Não foram detectadas concentrações significativas (>1%) em nenhum dos poços rasos (~0,30m) nem nos diretamente sob a laje (*vapor pin*).

Quanto às medições em poços de monitoramento para $H_2S$ e CO foram obtidas baixas concentrações (entre 1,0 e 5,0 ppm), para VOC as concentrações foram nulas.

Nas medições em ralos e caixas de passagem em todas as edificações, bem como em ambientes com pouca circulação de ar detectaram-se concentrações nulas de inflamabilidade (LEL/Metano) e de até 6,0 ppm para VOC, exceto no ralo 95 no Edifício I-4 em que se detectou concentração de 418,0 ppm de VOC na data de 16/12/2019. Foi levantada a informação que minutos antes da medição foi despejado solvente tipo tíner neste ralo.

Sobre as medidas de pressão, os valores entre -0,2 a 0,2 mbar são considerados como a faixa de variação do equipamento. Foi observada pressão em alguns poços de monitoramento, positiva de até 0,46 mbar e negativa de até -3,17 mbar. Essa variação de pressão pode relacionar-se com a operação dos sistemas e/ou com a variação do nível d'água local, os poços com maiores pressão apresentaram água e/ou restrição de fluxo. (Como comparativo segue o seguinte dado: 1 mBar = 0,001 atm).

Nos **Anexos III**, **IV** e **V** seguem as planilhas de monitoramento individual semanal para cada poço de monitoramento e quinzenal na Infraestrutura.

De forma a facilitar a visualização dos resultados obtidos, foram destacados na **Tabela 4.1.1** e na **Figura 4.1.1** os poços que apresentaram concentração de metano pelo menos uma vez acima de *1%vol*, a fim de avaliar a distribuição os poços com concentrações próximas ou na faixa de inflamabilidade do metano.

A **Tabela 4.1.2** mostra os poços que apresentaram restrição de fluxo e/ou presença de água.

Os **Gráficos de concentração** demonstram a variação da concentração semanal de metano nos poços de monitoramento que apresentaram pelo menos uma vez concentração de metano acima de *1%vol*. A fim de acompanhar a presença recorrente de metano em poços, mesmo que abaixo da faixa de inflamabilidade.

O **Anexo VII** apresenta a evolução das concentrações e pressões obtidas desde o início do monitoramento em Abril/14 até Dezembro/19.

**Tabela 4.1.1 Relação entre Quantidade de Poços x Poços em concentração igual ou maior que 1%Vol (Out a Nov/19)**

| Distribuição dos Gases nos Edifícios<br>311.1617.17/E23VMGS - SEF - EACH | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **EDIFÍCIO** | **Total de Poços** | **out/19** | | | | **nov/19** | | | | **dez/19** | | | |
| | | **Poços ≥1%volCH$_4$** | | **Posição** | **≥ Faixa 5-15%** | **Poços ≥1%volCH$_4$** | | **Posição** | **≥ Faixa 5-15%** | **Poços ≥1%volCH$_4$** | | **Posição** | **≥ Faixa 5-15%** |
| **I-1** | **17 pares** | 1 | - | - | - | 1 | - | - | **-** | Nenhum | | | |
| | | | PMG-114 | Profundo (1,0m) | **sim** | | PMG-114 | Profundo (1,0m) | **sim** | | | | |
| **I-3** | **21 pares** | Nenhum | | | | Nenhum | | | | Nenhum | | | |
| **I-4** | **12 pares** | 1 | PMG-66 | Profundo (1,0m) | **sim** | Nenhum | | | | Nenhum | | | |
| **Conjunto Laboratorial** | **17 pares** | 5 | - | - | - | 5 | - | - | - | 6 | PMG-48 | Profundo (1,0m) | não |
| | | | - | - | - | | - | - | - | | PMG-49 | Profundo (1,0m) | não |
| | | | PMG-51 | Profundo (1,0m) | **sim** | | PMG-51 | Profundo (1,0m) | **sim** | | PMG-51 | Profundo (1,0m) | não |
| | | | PMG-53 | Profundo (1,0m) | **sim** | | PMG-53 | Profundo (1,0m) | **sim** | | PMG-53 | Profundo (1,0m) | **sim** |
| | | | PMG-54 | Profundo (1,0m) | **sim** | | PMG-54 | Profundo (1,0m) | **sim** | | PMG-54 | Profundo (1,0m) | **sim** |
| | | | PMG-55 | Profundo (1,0m) | **sim** | | PMG-55 | Profundo (1,0m) | não | | PMG-55 | Profundo (1,0m) | não |
| | | | - | - | - | | - | - | - | | - | - | - |
| | | | PMG-62 | Profundo (1,0m) | **sim** | | PMG-62 | Profundo (1,0m) | não | | - | - | **-** |
| **Bloco Inicial** | **14 pares** | 1 | - | - | **-** | 2 | PMG-03 | Profundo (1,0m) | não | 1 | - | - | - |
| | | | - | - | - | | PMG-05 | Profundo (1,0m) | não | | PMG-05 | Profundo (1,0m) | não |
| | | | PMG-09 | Profundo (1,0m) | não | | - | - | - | | | | |
| **Enfermaria** | **7 pares** | 1 | PMG-74 | Profundo (1,0m) | não | 1 | PMG-74 | Profundo (1,0m) | não | Nenhum | | | |
| **CAT** | **7 pares** | Nenhum | | | | Nenhum | | | | Nenhum | | | |
| **Incubadora** | **6 pares** | Nenhum | | | | Nenhum | | | | Nenhum | | | |
| **Ginásio** | **11 pares** | Nenhum | | | | Nenhum | | | | Nenhum | | | |
| **Guarda Univer.** | **3 pares** | em obras | | | | em obras | | | | em obras | | | |
| **Portaria P3** | **2 trios** | 2 | PMG-119 | Profundo (1,0m) | não | 2 | PMG-119 | Profundo (1,0m) | não | 2 | PMG-119 | Profundo (1,0m) | não |
| | | | PMG-120 | Profundo (1,0m) | não | | PMG-120 | Profundo (1,0m) | **sim** | | PMG-120 | Profundo (1,0m) | não |
| **Transportes** | **4 pares** | Nenhum | | | | Nenhum | | | | Nenhum | | | |

Outubro/2019

Novembro/2019

Dezembro/2019

Weber Ambiental

LEGENDA:

| | |
|---|---|
| – – – | Guia e Estacionamento |
| —·— | Cerca de divisa |
| —— | Edificações |
| | Taludes |
| | Poço de monitoramento de gás |
| | Concentração de $ch_4$ >1% porção subslab(0,30m) |
| | Concentração de $ch_4$ >1% porção profunda(1,00m) |

Área do estudo:

0 200 400 m

Escala Gráfica

Fonte: Adaptado de Projeto de Implantação geral.
Enviado pela Superintendência do Espaço Físico de 02/02/2015

Cliente:

SEF

Projeto: 311.1617.17

VENTILAÇÃO E MONITORAMENTO GASES EACH

Figura: 4.1.1

Croqui ilustrativo da distribuição das concentrações detectadas acima de 1%
Período de Outubro a Dezembro 2019

| | | |
|---|---|---|
| Elaborado por: André L. Juvenal | Revisado por: Paula Ramos | |
| Aprovado por: Carlos Frederico Egli | Data Rev.: 15/01/2019 | Revisão: 00 |
| | Arquivo: 311.11617.17_SEF_Trim._00 | |

**Tabela 4.1.2 Apresentação de Restrição de Fluxo e Presença de Água nos Poços (Out a Dez/19)**

| Mês | | | out/19 | | | | nov/19 | | | | dez/19 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Semana | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| POÇOS | | | **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | | |
| Edifício I-1 | PMG-114 | A | | | | | | | | | | | | | |
| | PMG-114 | B | | | **A** | **A** | **A** | **A** | | **A** | | **A** | | | |
| | PMG-115 | A | | | | | | | | | | | | **A** | **A** |
| | PMG-115 | B | | | | | | | | | | | | | |
| BI | PMG-05 | A | | | | | | | | | | | | | |
| | PMG-05 | B | | | | | | | **A** | **A** | **A** | | | | |
| P3 | PMG-120 | A | | | | | | | | | | | | | |
| | PMG-120 | B | | | | | | | | | | | | | |
| | PMG-120 | C | | | | | | | | | | | **A** | | |
| Transporte | PMG-122 | A | | | | | | | | | | | | | |
| | PMG-122 | B | | | | | | | | | | | **A** | | |

Variação da Concentração de $CH_4$ (em %Volume)
Outubro a Dezembro/2019
Conceração Metano $CH_4$ (%Vol)
25,0%
20,0%
15,0%
10,0%
5,0%
0,0%
out/19
nov/19
dez/19
PMG-114 A
PMG-114 B
Faixa Inflam. (CH4)

ÁREA INDUSTRIAL
AI-01

Rod. Ayrton Senna
PMG-114
ST/PMG-12
ST/PMG-11
ST/PMG-19
ST/PMG-13
ST/PMG-15
ST/PMG-21
ST/PMG-14
ST/PMG-23
ST/PMG-17
ST/PMG-16
ST/PMG-22
ST/PMG-114
ST/PMG-113
ST/PMG-24
ST/PMG-20
ST/PMG-18
ST/PMG-115
Campus

PMG-114
100
99
98
Edifício
Laje
Brita
Solo

Variação da Concentração de CH4 (em %Volume)
Outubro a Dezembro/2019
Concetração Metano $CH_4$ (%Vol)
25,0%
20,0%
15,0%
10,0%
5,0%
0,0%
out/19
nov/19
dez/19
PMG-66 A
PMG-66 B
Faixa Inflam. (CH4)

Exaustores
Rua de Acesso
ST/PMG-79
ST/PMG-78
ST/PMG-80
ST/PMG-77
ST/PMG-68
ST/PMG-69
ST/PMG-66
PMG-66
ST/PMG-81
ST/PMG-67
ST/PMG-65
ST/PMG-64
ST/PMG-63
CENTRAL DE SERVIÇOS I-4

ÁREA INDUSTRIAL
AI-01

Conjunto Laboratorial
PMG-66
100
99
98
Edifício
Laje
Brita
Solo

Variação da Concentração de CH4 (em %Volume)
Outubro a Dezembro/2019
Concetração Metano $CH_4$ (%Vol)
25,0%
20,0%
15,0%
10,0%
5,0%
0,0%
out/19
nov/19
dez/19
PMG-48 A
PMG-48 B
Faixa Inflam. (CH4)

Variação da Concentração de CH4 (em %Volume)
Outubro a Dezembro/2019
Concetração Metano $CH_4$ (%Vol)
25,0%
20,0%
15,0%
10,0%
5,0%
0,0%
out/19
nov/19
dez/19
Faixa Inflam. (CH4)
PMG-49 B
PMG-49 A

ÁREA INDUSTRIAL
ESTACIONAMENTO
CONJUNTO LABORATORIAL
AI-01
AUDITÓRIOS
ADMINISTRATIVA
GINÁSIO DE ESPORTES
TRANSPORTE

ST/PMG-55
(A2)
ST/PMG-54
ST/PMG-53
ST/PMG-52
ST/PMG-51
I-4 Serviços
ST/PMG-62
ST/PMG-58
(A3)
ST/PMG-59
ST/PMG-57
ST/PMG-60
ST/PMG-56
ST/PMG-61
CONJUNTO LABORATORIAL
ST/PMG-50
ST/PMG-49
ST/PMG-48
ST/PMG-46
ST/PMG-47
(A1)
PMG-49
PMG-48

Módulo Inicial
PMG-48
PMG-49
Edifício
Laje
Brita
Solo

Variação da Concentração de CH4 (em %Volume)
Outubro a Dezembro/2019
Concetração Metano $CH_4$ (%Vol)
25,0%
20,0%
15,0%
10,0%
5,0%
0,0%
out/19
nov/19
dez/19
PMG-51 A
PMG-51 B
Faixa Inflam. (CH4)

Variação da Concentração de CH4 (em %Volume)
Outubro a Dezembro/2019
Concetração Metano $CH_4$ (%Vol)
25,0%
20,0%
15,0%
10,0%
5,0%
0,0%
out/19
nov/19
dez/19
PMG-53 A
PMG-53 B
Faixa Inflam. (CH4)

ST/PMG-55
(A2)
ST/PMG-54
I-4 Serviços
ST/PMG-53
ST/PMG-52
ST/PMG-51
PMG-53
PMG-51
ST/PMG-62
ST/PMG-58
(A3)
ST/PMG-59
ST/PMG-57
ST/PMG-60
ST/PMG-56
ST/PMG-61
CONJUNTO LABORATORIAL
ST/PMG-50
ST/PMG-49
ST/PMG-48
ST/PMG-46
ST/PMG-47
(A1)

ÁREA INDUSTRIAL
AI-01

Módulo Inicial
PMG-51
PMG-53
Edifício
Laje
Brita
Solo

Variação da Concentração de CH4 (em %Volume)
Outubro a Dezembro/2019
Concetração Metano CH4 (%Vol)
25,0%
20,0%
15,0%
10,0%
5,0%
0,0%
out/19
nov/19
dez/19
PMG-54 A
PMG-54 B
Faixa Inflam. (CH4)

Variação da Concentração de CH4 (em %Volume)
Outubro a Dezembro/2019
Concetração Metano CH4 (%Vol)
25,0%
20,0%
15,0%
10,0%
5,0%
0,0%
out/19
nov/19
dez/19
PMG-55 A
PMG-55 B
Faixa Inflam. (CH4)

(A2)
PMG-55
PMG-54
I-4 Serviços
ST/PMG-54
ST/PMG-53
ST/PMG-52
ST/PMG-51
ST/PMG-62
ST/PMG-58
(A3)
ST/PMG-59
ST/PMG-57
ST/PMG-60
ST/PMG-56
ST/PMG-61
CONJUNTO LABORATORIAL
ST/PMG-50
ST/PMG-49
ST/PMG-48
ST/PMG-46
ST/PMG-47
(A1)

ÁREA INDUSTRIAL
AI-01

Módulo Inicial
PMG-54
PMG-55
Edifício
Laje
Brita
Solo

Variação da Concentração de CH4 (em %Volume)
Outubro a Dezembro/2019
Concetração Metano $CH_4$ (%Vol)
25,0%
20,0%
15,0%
10,0%
5,0%
0,0%
out/19
nov/19
dez/19
PMG-62 A
PMG-62 B
Faixa Inflam. (CH4)

ÁREA INDUSTRIAL
ESTACIONAMENTO
CONJUNTO LABORATORIAL
AI-01
AUDITÓRIOS
ADM/BIBLIOTECA
GINÁSIO DE ESPORTES
TRANSPORTE
ÁREA OCUPA

ST/PMG-55
(A2)
ST/PMG-54
ST/PMG-53
ST/PMG-52
ST/PMG-51
I-4 Serviços
ST/PMG-62
PMG-62
ST/PMG-58
(A3)
ST/PMG-59
ST/PMG-57
ST/PMG-60
ST/PMG-56
ST/PMG-61
CONJUNTO LABORATORIAL
ST/PMG-50
ST/PMG-49
ST/PMG-48
ST/PMG-46
ST/PMG-47
(A1)
Módulo Inicial

PMG-61
PMG-62
Edifício
Laje
Brita
Solo

Variação da Concentração de CH4 (em %Volume)
Outubro a Dezembro/2019
Concetração Metano $CH_4$ (%Vol)
25,0%
20,0%
15,0%
10,0%
5,0%
0,0%
out/19
nov/19
dez/19
PMG-03 A
PMG-03 B
Faixa Inflam. (CH4)

AI-01

Conjunto Laboratorial
MÓDULO INICIAL
(B1)
(B2)
(B3)
Exaustor
ST/PMG-01
ST/PMG-02
ST/PMG-03
ST/PMG-04
ST/PMG-05
ST/PMG-06
ST/PMG-07
ST/PMG-08
ST/PMG-09
ST/PMG-10
ST/PMG-84
ST/PMG-85
ST/PMG-86
ST/PMG-87
PMG-03

Enfermaria
PMG-03
PMG-01B
PMG-01A
PMG-02B
PMG-02A
PMG-03B
PMG-03A
PMG-04B
PMG-04A
100
99
98
Edifício
Laje
Brita
Solo

Variação da Concentração de CH4 (em %Volume)
Outubro a Dezembro/2019
Concetração Metano $CH_4$ (%Vol)
25,0%
20,0%
15,0%
10,0%
5,0%
0,0%
out/19
nov/19
dez/19
PMG-09 A
PMG-09 B
Faixa Inflam. (CH4)

Conjunto Laboratorial
MÓDULO INICIAL
(B1)
(B2)
(B3)
PMG-09
Enfermaria

AI-01

PMG-07B
PMG-07A
PMG-06B
PMG-06A
PMG-05B
PMG-05A
100
99
98
Edifício
Laje
Brita
Solo

Variação da Concentração de CH4 (em %Volume)
Outubro a Dezembro/2019
Concetração Metano $CH_4$ (%Vol)
20,0%
10,0%
0,0%
out/19
nov/19
dez/19
PMG-05 A
PMG-05 B
Faixa Inflam. (CH4)

Conjunto Laboratorial
MÓDULO INICIAL
ST/PMG-07
ST/PMG-06
ST/PMG-05
PMG-05
Exaustor
(B1)
ST/PMG-01
ST/PMG-02
ST/PMG-03
ST/PMG-04
(B2)
ST/PMG-08
ST/PMG-09
ST/PMG-10
(B3)
ST/PMG-84
ST/PMG-85
ST/PMG-86
ST/PMG-87
Enfermaria

ÁREA INDUSTRIAL
ESTACIONAMENTO
CONJUNTO LABORATORIAL
AUDITÓRIOS (I3)
ADM/BIBLIOTECA (I3)
AI-01
TRANSPORTE
GINÁSIO DE ESPORTES (H6)
RUA

PMG-05
PMG-07B
PMG-07A
PMG-06B
PMG-06A
PMG-05B
PMG-05A
100
99
98
Edifício
Laje
Brita
Solo

POSTO DE ENFERMAGEM (M5)

Variação da Concentração de CH4 (em %Volume)
Outubro a Dezembro/2019
Concetração Metano $CH_4$ (%Vol)
25,0%
20,0%
15,0%
10,0%
5,0%
0,0%
out/19
nov/19
dez/19
PMG-120 A
PMG-120 B
PMG-120 C
Faixa Inflam. (CH4)

Variação da Concentração de CH4 (em %Volume)
Outubro a Dezembro/2019
Concetração Metano $CH_4$ (%Vol)
25,0%
20,0%
15,0%
10,0%
5,0%
0,0%
out/19
nov/19
dez/19
PMG-119 A
PMG-119 B
PMG-119 C
Faixa Inflam. (CH4)

PORTARIA
P-3
ST/PMG-120
PMG-120
ST/PMG-119
PMG-119

PMG-120
PMG-119
PMG-120
100
99
98
Edifício
Laje
Argila expandida
Laje
Brita
Solo

## *4.2 RESULTADO OBTIDO DA 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 através da avaliação dos resultados do monitoramento das concentrações de metano e da variação da pressão, em poços de monitoramento em duas profundidades distintas, bem como da operação ininterrupta dos sistemas (24h por dia, 30 dias por mês).

O Sistema de Ventilação é individual e especifico para cada edificação. De uma forma geral 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 foram contemplados 24 exaustores para ventilação forçada, sendo que estão instaladas 22 unidades e 02 adicionais para serem utilizados em caso da necessidade de substituição e encaminhamento de algum dos exaustores em operação para manutenção preventiva ou corretiva.

Os exaustores estão distribuídos em 18 abrigos, já que foi possível posicionar dois exaustores em alguns abrigos. A distribuição de exaustores e abrigos se apresenta na **Tabela 4.2.1**.

**Tabela 4.2.1 Localização dos exaustores dos Sistemas de Ventilação**

| Identificação do Exaustor | Edifício a que está conectado | Identificação do Abrigo |
|---|---|---|
| Exaustor I1 (1) | Edifício I1 Parte 1 | Abrigo I1 (1) |
| Exaustor I1 (2) | Edifício I1 Parte 2 | Abrigo I1 (2) |
| Exaustor I5 Auditórios | Edifício I5 Auditórios | Abrigo I5 Auditórios |
| Exaustor Biblioteca | Edifício I3 Biblioteca | Abrigo I3 Biblioteca |
| Exaustor Portaria 3 | Portaria P3 | Abrigo I3 Biblioteca |
| Exaustor Ginásio | Ginásio | Abrigo Ginásio |
| Exaustor Enfermaria | Enfermaria | Abrigo Enfermaria |
| Exaustor CAT1 | CAT 1 | Abrigo Incubadora |
| Exaustor CAT2 | 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 I4 | Edifício I4 | Abrigo I4 |
| Exaustor Guarda | Guarda Universitária | Abrigo I4 |
| Exaustor Reserva 1 | Reserva 1 (sala E-02 Edifício I1) | |
| Exaustor Reserva 2 | Reserva 2 (sala E-02 Edifício I1) | |

Os sistemas apresentam-se 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 pode ser confirmada pela ausência de metano nos poços instalados no tapete de brita, imediatamente sob a laje (A: 0,30cm e *Vapor pin*), conforme se apresenta nos gráficos do

monitoramento de poços. Além disso, observa-se que mesmos nos poços de monitoramento instalados na profundidade do solo (B: 1,0m) algumas concentrações diminuíram.

Verifica-se ainda a variação da pressão nos poços, o que pode indicar a movimentação do ar promovida pelo sistema, bem como a movimentação do nível d'água local.

Observa-se que os sistemas de extração instalados com a metodologia de furos na laje (ex. Módulo Inicial) tem atuação diferente daquele 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 podem indicar que o primeiro é capaz de diminuir concentrações também em solo, logo após a camada de brita.

Em Fevereiro/16 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 MX6, bem como leitura de pressão na célula de vácuo.

Neste Trimestre (Out a Dez/19) os exaustores, em geral, operaram com pressão na célula de vácuo de -2,0 mmHg (-2,66 mBar), algumas variações (-3,0 a -6,0 mmHg) foram percebidas pontualmente nos exaustores da Enfermaria, I1(1), P3 e Transportes. O exaustor do Laboratório A2, foi ajustado para pressão de -3,00 mmHg em outubro/19 e depois par -4,0 mmHg em Dezembro/2019, de acordo com o aumento das concentrações no PMG-53B, evitando a presença histórica nesse período no PMG-53A próximo à laje.

Na entrada de cada exaustor não foram detectadas concentrações para VOC e para Metano e o vácuo é variável em 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 em sua extensão, retirando-se a água acumulada e voltando à pressão média.

Sobre pressão de sucção de operação do sistema, a pressão medida na entrada do exaustor quando comparada aos modelamentos matemáticos de projeto, devem atender a necessidade estabelecida de pressão de sucção, considerando as perdas de carga no sistema. Ao longo do monitoramento do 4º trimestre de 2019, tais pressões se mantiveram em valores superiores aos de projeto, demonstrando que o arraste previsto está ocorrendo. A **Tabela 4.2.2** apresenta este comparativo.

Nos **gráficos** a seguir demonstra-se a variação da pressão na célula de vácuo em comparação com a entrada dos exaustores. No **Anexo VI** seguem as planilhas de monitoramento individual semanal em cada Exaustor.

A limpeza dos abrigos tem sido realizada a cada 3 ou 4 meses, pois acumula muito pó, grama da capinagem e aranhas. Em Novembro/2019 foram substituídas as recargas dos extintores de incêndio dos abrigos. Em 27 de Dezembro o abrigo que aloja os sistemas da base da guarda universitária e I-4, estava sem energia no quadro de força, aparentemente está em curto-circuito e aguardando conserto. O PMG-66 apresenta concentrações estáveis.

| | | DETALHES DE PROJETO DOS SISTEMAS (obtidos por meio de simulações - IPT) | | | | | Dados Obtidos entre Out, Nov e Dez/2019 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 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 no período | | **Pressão Máxima** obtida na entrada do exaustor no período | |
| **Edifício I-1** | | 153Pa nos pontos de extração | $34,8m^3/h$ | $\geq 10^{-4}m/s$ | 0,15 renov/h ou 3,7 renov/dia | **194,8Pa** (153Pa Rede fluxo + 41,8Pa Perdas carga) | Exaustor I1 (1) | -3,37 mBar | **-337,0 Pa** | -2,33 mBar | **-233,0 Pa** |
| | | | | | | | Exaustor I1 (2) | -5,38 mBar | **-538,0 Pa** | -4,77 mBar | **-477,0 Pa** |
| **Edifício I-3** | **Biblioteca** | 153Pa nos pontos de extração | $15,5m^3/h$ | $\geq 10^{-3}m/s$ | 0,05 renov/h ou 1,3 renov/dia | **154,9Pa** (153Pa Rede fluxo + 1,9Pa Perdas carga) | Exaustor Biblioteca | -2,45 mBar | **-245,0 Pa** | -2,12 mBar | **-212,0 Pa** |
| | **Auditórios** | - | - | - | - | - | Exaustor I5 Auditórios | -2,40 mBar | **-240,0 Pa** | -1,68 mBar | **-168,0 Pa** |
| **Portaria P3 CPTM** | | 63Pa nos pontos de extração | $3,2m^3/h$ | $\geq 10^{-5}m/s$ | 1,5 renov/h ou 36 renov/dia | **67,4Pa** (63Pa Rede fluxo + 4,5Pa Perdas carga) | Exaustor Portaria 3 | -3,21 mBar | **-321,0 Pa** | -2,54 mBar | **-254,0 Pa** |
| **Ginásio de Esportes** | | 43,1Pa no ponto de aplicação e 13Pa na extremidade oposta | $12,6m^3/h$ | $> 10^{-4}m/s$ | 0,1 renov/h ou 2,4 renov/dia | **59,4Pa** (43,1Pa Rede fluxo + 16,3Pa Perdas carga) | Exaustor Ginásio | -4,58 mBar | **-458,0 Pa** | -2,92 mBar | **-292,0 Pa** |
| **Enfermaria** | | 38,0Pa nos pontos de extração | $46,3m^3/h$ | $> 10^{-4}m/s$ | 3,6 renov/h ou 86,4 renov/dia | **44Pa** (38Pa Rede fluxo + 6,0Pa Perdas carga) | Exaustor Enfermaria | -5,52 mBar | **-552,0 Pa** | -5,02 mBar | **-502,0 Pa** |
| **CAT 1** | | 27Pa nos pontos de extração de ar atmosférico | $12,6m^3/h$ | $\geq 10^{-5}m/s$ | 0,7 renov/h ou 16,8 renov/dia | **117Pa** (27Pa Rede fluxo + 87Pa Perdas carga) | Exaustor CAT1 | -2,87 mBar | **-287,0 Pa** | -2,54 mBar | **-254,0 Pa** |
| **CAT 2 (Incubadora)** | | 11Pa nos pontos de extração de ar atmosférico | $4,0m^3/h$ Tubo1<br>$8,0m^3/h$ Tubo2<br>$4,5m^3/h$ Tubo3 | $\geq 10^{-5}m/s$ | 1,3 renov/h ou 31,2 renov/dia | **46,3Pa** (13,5Pa Rede fluxo + 30,1Pa Perdas carga) | Exaustor CAT2 | -3,28 mBar | **-328,0 Pa** | -2,33 mBar | **-233,0 Pa** |
| **Transportes** | | - | - | - | - | - | Exaustor Transportes | -5,25 mBar | **-525,0 Pa** | -1,51 mBar | **-151,0 Pa** |
| **Módulo Inicial** | **Blocos Padrões** | 16,5Pa no ponto de aplicação e 2Pa no ponto do mais distante do exaustor | $49,5m^3/h$ | ? | ? | **16,5Pa** | Exaustor MI (B1) | -4,10 mBar | **-410,0 Pa** | -2,74 mBar | **-274,0 Pa** |
| | | | | | | | Exaustor MI (B2) | -5,06 mBar | **-506,0 Pa** | -3,78 mBar | **-378,0 Pa** |
| | | | | | | | Exaustor MI (B3) | -5,03 mBar | **-503,0 Pa** | -2,67 mBar | **-267,0 Pa** |
| | **Auditórios** | 49Pa no ponto de aplicação (esquerdo) , 97 Pa (direito) e 2Pa no ponto do mais distante do exaustor | $73m^3/h$ | ? | ? | **97Pa** | Exaustor Auditório 1 | -4,41 mBar | **-441,0 Pa** | -4,53 mBar | **-453,0 Pa** |
| | | | | | | | Exaustor Auditório 2 | -1,87 mBar | **-187,0 Pa** | -4,25 mBar | **-425,0 Pa** |
| | **Corredor de Serviços** | 162Pa no ponto de aplicação e 2Pa no ponto do mais distante do exaustor | $122m^3/h$ | ? | ? | **162Pa** | Exaustor Cantina | -2,07 mBar | **-207,0 Pa** | -1,66 mBar | **-166,0 Pa** |
| | | | | | | | Exaustor Corredor | -7,66 mBar | **-766,0 Pa** | -1,82 mBar | **-182,0 Pa** |
| **Conjunto Laboratorial** | | ? | $3,2m^3/h$ | ? | 0,5 renov/h ou 12 renov/dia | ? | Exaustor Conj. Lab. (A1) | -9,76 mBar | **-976,0 Pa** | -4,96 mBar | **-496,0 Pa** |
| | | | | | | | Exaustor Conj. Lab. (A2) | -10,84 mBar | **-1084,0 Pa** | -9,17 mBar | **-917,0 Pa** |
| | | | | | | | Exaustor Conj. Lab. (A3) | -3,49 mBar | **-349,0 Pa** | -10,27 mBar | **-1027,0 Pa** |
| **EDIFÍCIO I-4** | | 23,7Pa no ponto de aplicação e 13Pa na extremidade oposta | $10,7m^3/h$ | $\geq 10^{-4}m/s$ | 0,2 renov/h ou 4,8 renov/dia | 34,6Pa (23,7Pa Rede fluxo + 10,9Pa Perdas carga) | Exaustor I4 | -3,84 mBar | **-384,0 Pa** | -3,27 mBar | **-327,0 Pa** |
| **Posto Guarda Universitária** | | - | - | - | - | - | Exaustor Guarda | mBar | **0,0 Pa** | mBar | **0,0 Pa** |

**Legenda:** ( - ) não há projeto ( ? ) não há dados disponíveis Fonte: Baseado nos Relatórios IPT: Jul/13, Jun/13, Mar/13, Put/11 e Abr/07 (1 Pa = 0,01 mBar)

**Gráficos de Variação da Pressão Célula de Vácuo x Entrada dos Exaustores I1(1), I1(2), I5 Auditórios, Biblioteca, Portaria 3 e Ginásio**

**Gráficos de Variação da Pressão Célula de Vácuo x Entrada dos Exaustores Enfermaria, CAT1, CAT2, Transportes, MI (B1), MI (B2)**

**Gráficos de Variação da Pressão Célula de Vácuo x Entrada dos Exaustores MI (B3), Auditório 1, Auditório 2, Cantina, Corredor e Conj. Lab. (A1)**

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

# 5 CONSIDERAÇÕES FINAIS E RECOMENDAÇÕES

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

Ao longo do quarto trimestre de 2019 foram detectadas concentrações acima de 1,0%vol de Metano e apenas na porção profunda em 15 dos 121 conjuntos de poços de gases monitorados, o que pode ser considerado esperado, uma vez que esses poços estão instalados na fonte de geração do gás metano (camada com matéria orgânica).

As concentrações obtidas ao longo deste 4º Trimestre/2019 apresentam-se coerentes com a linha de tendência obtida em 6 anos de monitoramento indicando o início da elevação das concentrações de metano nos poços profundo nesta fase do ano.

Quanto às medições em poços de monitoramento para $H_2S$ e CO foram obtidas baixas concentrações (entre 1,0 e 5,0 ppm), para VOC as concentrações foram nulas.

Além disso, as medições realizadas neste trimestre, na infraestrutura (ralos e caixas de passagem) em todas as edificações, bem como em ambientes com pouca circulação de ar, detectaram-se concentrações nulas de inflamabilidade (LEL/Metano) e de até 6,00 ppm de VOC. Exceto no ralo 95 (Edifício I-4) com um 418,00 ppm na medição após descarte de tíner.

Os sistemas de ventilação operaram por 24 horas diariamente durante todo o período do trimestre. Foi possível observar que vêm sendo eficientes, de forma a não permitir que os gases existentes no solo se acumulem no tapete de brita (poços a 0,3m) ou diretamente sob a laje (*vapor pin*), bem como diminuindo eventualmente até mesmo as concentrações no solo imediatamente abaixo do tapete de brita (poços a 1,0m), por influência da ventilação. Na Guarda Universitária o sistema está inoperante por obras no local.

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 (construções com ventilação fixa, colchão de brita em subsuperfície, drenos geomecânicos) colaboram com a mitigação da possibilidade de intrusão de gás.

Dessa forma, com base nos resultados avaliados ao longo do quarto trimestre/2019 e observando-se o monitoramento ao longo de seis anos (Abr/14 a Dez/19) verifica-se que não está havendo a intrusão de gases nos ambientes fechados, já que as concentrações de metano existentes no solo (1,0m), mesmo com a presença de pressão positiva, não alcançam o tapete de brita (Sob a Laje/Subslab) ou, quando alcançam são arrastadas pelo sistema de ventilação, e, principalmente por que não há concentração em nenhum dos pontos da infraestrutura.

Sendo assim, recomenda-se a continuidade da operação dos sistemas de exaustão, bem como a realização no monitoramento semanal.

Os **Anexos VII** e **VIII** apresentam em gráficos os dados do monitoramento no período de Abril/2014 a Dezembro/2019, relacionando a variação da concentração e pressão; e a variação da pressão e presença de água e/ou restrição de fluxo, respectivamente.

# 6 EQUIPE TÉCNICA

Carlos Frederico Egli
Engenheiro Civil
CREA 600493705

Alessandro Perencin
Advogado
OAB 170030

Paula Ramos
Engenheira Ambiental
CRQ 04263483 / CREA 5083314530

Ariane Mantovani
Engenheira Ambiental
CREA 5063299002

Luciana Barbieri Trevisan
Engenheira Ambiental
CREA 5063657086

Luiz Carlos Storino Filho
Engenheiro Químico
CREA 5061531080/D

Camila Antenor Faria
Geóloga
CREA 5062142052

Renan Feres
Analista Ambiental

São Paulo, 03 de Março de 2020.

_____

Carlos Egli
Engenheiro Civil
CREA 600493705
Weber Consultoria e Engenharia Ambiental LTDA

# REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS


CETESB. *Manual de Produtos Químicos. Constituído de um Guia Técnico e 879 Fichas de Informação de Produto Químico*. 2003.

CETESB. *Decisão de Diretoria CETESB nº 038/2017 de Fevereiro de 2017*.

IPT. Relatório Técnico 92353-205 - A*valiação 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/12936/14/BLS*. São Paulo: SERVMAR, 01 de Fevereiro de 2014.

WEBER AMBIENTAL. *Relatório Técnico: Instalação do Sistema de Exaustão de Gases do Solo sob os Edifícios – Ago/14. Projeto 311.1205.14 – USP LESTE.* São Paulo, Agosto/2014.

WEBER AMBIENTAL. *Relatório Técnico: Instalação de novos poços de monitoramento e amostragem de gases – vs.02. Projeto 311.1264.14-IAG.VS.02 – USP LESTE.* São Paulo, Janeiro/2016.

WEBER AMBIENTAL. *Relatório Técnico: As-Built completo dos sistemas de ventilação de gases instalados na USP LESTE – vs.04. Projeto 311.1264.14-EGS.VS.04 – USP LESTE.* São Paulo, Dezembro/2016.

WEBER AMBIENTAL. *Relatório Técnico: Evolução do Monitoramento de Intrusão de Gases e da Operação do Sistema de ventilação – 4º Trimestre/2018. Projeto: 311.1264.14/E19VMGS-VS.02 – USP LESTE.* São Paulo, Jan/2019.

WEBER AMBIENTAL. *Relatório Técnico: Evolução do Monitoramento de Intrusão de Gases e da Operação do Sistema de ventilação – 3º Trimestre/2019. Projeto: 311.1264.14/E22VMGS-VS.02 – USP LESTE.* São Paulo, Dez/2019.

# ANEXOS

# ANEXO I – CERTIFICADOS DE CALIBRAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS

USP
3332

CALIBRAÇÃO NBR ISO/IEC 17025
CAL 0540

# Certificado de Calibração nº.: RBC.1652.19.rev.00

**Controle Interno: 11244**

## Dados do Cliente:

Nome: Weber Consltoria e Engenharia Ambiental Limitada
Endereço: Viaduto Vereador José Diniz, n° 3725 - São Paulo/SP

## Local da realização do serviço de calibração:

Laboratório de calibração da Clean Environment Brasil

## Dados do Instrumento Calibrado:

Identificação: Detector Portátil de Gás, BW, GasAlert Micro 5PID
Nº. Série: SK317-003332
Nº. Patrimônio: Não Consta
Ident. Adicional: USP-EACH 086.02.0395

**Data da Calibração:** 13/12/2019

**Método Utilizado:** Cal. Interna - Procedimento 12.04.01.32-12

Método comparativo. Aplicado diferentes misturas gasosas com padrões compatíveis com a escala de medição do monitor e calculado a incerteza de medição em função das indicações do mesmo.

**Condições Ambientais:** Temperatura: 21,1 °C ± 0,4 °C Umidade relativa: 60 %UR ± 2 %UR

## Dado(s) do(s) Instrumento(s) Utilizado(s):

Termohigrômetro digital de identificação TMHG-04 calibrado sob o n° de certificado 6088-U-A (RBC) com validade até 08/08/2020.

## Materiais de Referência:

| Material de referência | Certificado | Validade |
|---|---|---|
| Multigás (G) | QCSPC019410 | 27/07/2020 |
| Isobutileno | QCSPC017899 | 29/08/2020 |

## Legendas:

**%LEL:** *Lower Explosive Limit* (Limite Inferior de Explosividade);
**ppm:** Partes Por Milhão;
**$U_{95}$:** Incerteza de medição para um nível de confiança de 95,45%. Parâmetro associado ao resultado de uma medição que caracteriza a dispersão dos valores que podem ser razoavelmente atribuídos a um mensurando;
**k:** Fator de abrangência;
**Veff:** Grau de liberdade efetivo.

Clean
Environment Brasil

# Certificado de Calibração nº.: RBC.1652.19.rev.00

**Controle Interno: 11244**

## Resultados da Calibração:

| Sensor | Gás de Ref. Aplicado | Medição Antes do Ajuste | Média das Medições | Erro de Medição | $U_{95}$ | k | Veff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CH4 (Metano) | 50 %LEL | 45 %LEL | 50 %LEL | 0 %LEL | 1,7 %LEL | 2,06 | 41 |
| C4H8 (Isobutileno) | 100 ppm | 107 ppm | 100 ppm | 0 ppm | 3,4 ppm | 2,07 | 36 |

## Notas:

1 - O serviço de calibração realizado nesse equipamento não se estende a outros, mesmo que de mesma marca, lote ou modelo;
2 - Este certificado de calibração poderá ser reproduzido somente por inteiro, sem nenhuma alteração;
3 - Esta calibração não desobriga o usuário a testar o equipamento antes de cada utilização, de acordo com a exigência da NR-33;
4 - Este certificado só é válido com as assinaturas dos responsáveis e a marca chancelada;
5 - A incerteza expandida de medição relatada é declarada como a incerteza padrão de medição multiplicada pelo fator de abrangência k, o qual para k = 2, se tem uma distribuição normal e para k > 2, se tem uma distribuição t com veff graus de liberdade efetivos, que corresponde a uma probabilidade de abrangência de aproximadamente 95%. A incerteza padrão da medição foi determinada de acordo com a publicação EA-4/02;
6 - Manutenções e Ajuste não fazem parte do escopo de acreditação;
7 - Unidade %mol/mol equivalente a unidade %vol;
8 - Conversões de unidades: 1 %vol = 10.000 ppm / 1 %vol de CH4 = 20 %LEL / 1,1 %vol de Hexano = 100 %LEL = 11.000 ppm;
9 - Erro de Medição = Média das Medições - Gás de Ref. Aplicado;
10 - Este certificado atende aos requisitos de acreditação pela Cgcre que avaliou a competência do laboratório e comprovou sua rastreabilidade de medição.

## Observações:

Nenhuma.

**Data da Emissão:** 16/12/2019

Técnico Executante
Dener Souza

Signatária Autorizada
Valéria Morais

**Clean Environment Brasil Engenharia e Comércio Ltda.**
Rua Bartolomeu Bueno da Silva, 457 e 477 • Cond. Portal do Anhanguera • Macuco
Valinhos • SP • 13279-392 • Brasil • PABX +55 19 3794-2900 / 3794-2901 • Fax 19 3794-2919
www.clean.com.br • clean@clean.com.br

Clean Environment Brasil

CALIBRAÇÃO NBR ISO/IEC 17025 CAL 0540

# Certificado de Calibração nº.: RBC.1155.19.rev.00

**Controle Interno: 9435**

**Dados do Cliente:**

Nome: Weber Consultoria e Engenharia Ambiental Limitada
Endereço: Avenida Vereador José Diniz, nº 3725 - São Paulo/SP

**Local da realização do serviço de calibração:**

Laboratório de calibração da Clean Environment Brasil

**Dados do Instrumento Calibrado:**

Identificação: Detector Portátil de Gás, Landtec, GEM 5000
Nº. Série: G500491
Nº. Patrimônio: 086018480
Ident. Adicional: Não Consta

**Data da Calibração:** 09/09/2019

**Método Utilizado:** Cal. Interna - Procedimento 12.04.01.32-12

Método comparativo. Aplicado diferentes misturas gasosas com padrões compatíveis com a escala de medição do monitor e calculado a incerteza de medição em função das indicações do mesmo.

**Condições Ambientais:** Temperatura: 22,3 °C ± 0,4 °C Umidade relativa: 48 %UR ± 2 %UR

**Dado(s) do(s) Instrumento(s) Utilizado(s):**

Termohigrômetro digital de identificação TMHG-06 calibrado sob o n° de certificado 5539-U-A (RBC) com validade até 04/12/2019.

**Materiais de Referência:**

| Material de referência | Certificado | Validade |
|---|---|---|
| Multigás (G) | QCSPC019410 | 27/07/2020 |
| Dióxido de Carbono | QCSPC017898 | 29/08/2020 |

**Legendas:**

**%LEL:** *Lower Explosive Limit* (Limite Inferior de Explosividade);
**ppm:** Partes Por Milhão;
**$U_{95}$:** Incerteza de medição para um nível de confiança de 95,45%. Parâmetro associado ao resultado de uma medição que caracteriza a dispersão dos valores que podem ser razoavelmente atribuídos a um mensurando;
**k:** Fator de abrangência;
**Veff:** Grau de liberdade efetivo.

Clean
Environment Brasil

# Certificado de Calibração nº.: RBC.1155.19.rev.00

**Controle Interno: 9435**

## Resultados da Calibração:

| Sensor | Gás de Ref. Aplicado | Medição Antes do Ajuste | Média das Medições | Erro de Medição | $U_{95}$ | k | Veff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CH4** (Metano) | 50 %LEL | 60 %LEL | 51 %LEL | 1 %LEL | 2,3 %LEL | 2,43 | 7 |
| **O2** (Oxigênio) | 18,1 %mol/mol | 18,1 %mol/mol | 18,4 %mol/mol | 0,3 %mol/mol | 0,4 %mol/mol | 2,04 | 68 |
| **H2S** (Sulfeto de Hidrogênio) | 26 ppm | xxxx | 29 ppm | 3 ppm | 1,9 ppm | 2,52 | 6 |
| **CO** (Monóxido de Carbono) | 100 ppm | 101 ppm | 101 ppm | 1 ppm | 3,2 ppm | 2,00 | Infinito |
| **CO2** (Dióxido de Carbono) | 4040 ppm | 6000 ppm | 5000 ppm | 960 ppm | 218,2 ppm | 2,87 | 4 |

## Notas:

1 - O serviço de calibração realizado nesse equipamento não se estende a outros, mesmo que de mesma marca, lote ou modelo;
2 - Este certificado de calibração poderá ser reproduzido somente por inteiro, sem nenhuma alteração;
3 - Esta calibração não desobriga o usuário a testar o equipamento antes de cada utilização, de acordo com a exigência da NR-33;
4 - Este certificado só é válido com as assinaturas dos responsáveis e a marca chancelada;
5 - A incerteza expandida de medição relatada é declarada como a incerteza padrão de medição multiplicada pelo fator de abrangência k, o qual para k = 2, se tem uma distribuição normal e para k > 2, se tem uma distribuição t com veff graus de liberdade efetivos, que corresponde a uma probabilidade de abrangência de aproximadamente 95%. A incerteza padrão da medição foi determinada de acordo com a publicação EA-4/02;
6 - Manutenções e Ajuste não fazem parte do escopo de acreditação;
7 - Conversões de unidades: 1 %vol = 10.000 ppm / 1 %vol de CH4 = 20 %LEL / Unidade %mol/mol equivalente a unidade %vol;
8 - Erro de Medição = Média das Medições - Gás de Ref. Aplicado;
9 - Este certificado atende aos requisitos de acreditação pela Cgcre que avaliou a competência do laboratório e comprovou sua rastreabilidade de medição.

## Observações:

Nenhuma.

**Data da Emissão:** 09/09/2019

Leonardo Timoteo

Técnico Executante
Leonardo Timoteo

Signatária Autorizada
Valéria Morais

**Clean Environment Brasil Engenharia e Comércio Ltda.**
Rua Bartolomeu Bueno da Silva, 457 e 477 • Cond. Portal do Anhanguera • Macuco
Valinhos • SP • 13279-392 • Brasil • PABX +55 19 3794-2900 / 3794-2901 • Fax 19 3794-2919
www.clean.com.br • clean@clean.com.br

# CERTIFICADO DE AJUSTE

EXECUTADO POR: CLEAN ENVIRONMENT BRASIL ENG & COM LTDA.

Data do Ajuste: 05 setembro 2019

Número do Certificado: 0047



Aprovado por Assinatura

Pietro Dragonetti

Técnico Responsável

CLEAN ENVIRONMENT BRASIL ENG & COM LTDA.
RUA BARTOLOMEU BUENO DA SILVA 457/477
VALINHOS, SP 13279-392
www.clean.com.br

*Cliente:* ***Weber Consultoria e Engenharia Ambiental Limitada***

Avenida Vereador Jose Diniz, n° 3725
São Paulo/SP

*Descrição:* Analisador de Gás

*Modelo:* GEM5000

*Número de Série:* G500491

| Metano (CH4) | |
|---|---|
| Gás Certificado (%) | Leitura do Instrumento (%) |
| 5.0 | 5.0 |
| 15.0 | 15.1 |
| 50.1 | 49.7 |

| Dióxido de Carbono (CO2) | |
|---|---|
| Gás Certificado (%) | Leitura do Instrumento (%) |
| 5.0 | 4.8 |
| 15.0 | 14.6 |
| 49.9 | 50.4 |

| Oxigênio (O2) | |
|---|---|
| Gás Certificado (%) | Leitura do Instrumento (%) |
| 20.0 | 20.0 |

| Barômetro (mbar) | |
|---|---|
| Referência | Leitura do Instrumento |
| 945 mbar | 945 mbar |

| Células de Gás Adicionais | | |
|---|---|---|
| Gás | Gás Certificado (ppm) | Leitura do Instrumento (ppm) |
| CO/H2 COMP | 503 | 503 |
| H2S | 195 | 195 |

Todas as concentrações são molar

Leituras de CH4, CO2 registradas a: 31.2 °C

Leitura de O2 registrada a: 22.4 °C

Pressão Barométrica: 945 mbar

Método do Teste: O analisador é ajustado em uma câmara, com temperatura controlada, que utiliza gases de referência.

Fim do Certificado

# ANEXO II – PLANO DE AÇÃO

| Local | Ação Preventiva (Controle) | Responsável | Situação | Ação de Resposta (Emergência) | Responsável |
|---|---|---|---|---|---|
| Todos os Edifícios/Blocos Existentes (aplicável aos futuros) | - Avaliar funcionamento do Sistema de Exaustão de Gases. | Técnico de Campo e Engenheiro Ambiental | Sistema Inoperante | ***Comunicar situação de emergência;*** | Tec. Campo->Eng.Amb. |
| | | | | ***Verificar alimentação de energia, drenos e outras possíveis falhas;*** | Tec. Manutenção |
| | | | | ***Solucionar falhas e retomar operação;*** | Tec. Manutenção |
| | | | | ***Efetuar a medição nos poços de monitoramento influenciados diariamente até o reinício da operação;*** | Tec. Campo |
| | | | | ***Caso sejam detectadas concentrações nos poços de monitoramento e nos pontos de infra estrutura, aplicar ações específicas, descritas neste plano de contingência conforme o resultado obtido.*** | Eng.Ambiental |
| | - Monitoramento da concentração de Metano em Poços de Gases (PMG) (Equipamento GEM5000 ou Similar);<br><br>- Avaliar os resultados das Medições Semanais. | Técnico de Campo e Engenheiro Ambiiental | ***Ponto de Alerta***<br><br>Concentração de Metano ($CH_4$):<br>*Acima de 5%vol*<br>**Poço Profundo PMG-B - 1,00m**<br>(Solo abaixo do tapete de brita) | ***Acompanhar monitoramento da profundidade A (Rasa) para verificar se há movimentação do gás para o tapete do brita.*** | Tec. Campo |
| | | | **Ponto Crítico**<br><br>Concentração de Metano ($CH_4$):<br>*Entre 5% e 15%vol*<br>**Poço Raso PMG-A - 0,30m**<br>(Sob a laje, no tapete de brita) | ***Comunicar situação de emergência;*** | Tec. Campo->Eng.Amb. |
| | | | | ***Ajustar válvulas do sistema de exaustão a fim de direcionar o fluxo da ventilação para o ponto detectado;*** | Tec. Campo |
| | | | | ***Ventilar o ambiente;*** | Tec. Manutenção |
| | | | | ***Efetuar medições após o ajuste da ventilação;*** | Tec. Campo |
| | | | | ***. Caso as medições permeneçam nulas ou inferiores a 5% considera-se a situação sob controle;*** | |
| | | | | ***. Caso as medições permaneçam entre 5% e 15%vol:*** | |
| | | | | ***- Efetuar a medição nos pontos de infra estrutura diariamente até que a concentração no Ponto Crítico diminua;*** | Tec. Campo |
| | | | | ***- Caso sejam detectadas concentrações nos pontos de infra estrutura, aplicar ações específicas, descritas neste plano de contingência conforme o resultado obtido.*** | Eng.Ambiental |
| | | | ***Ponto Extremamente Crítico***<br><br>Concentração de Metano ($CH_4$):<br>*Acima de 15% $_{vol}$*<br>**Poço Raso PMG-A - 0,30m**<br>(Sob a laje, no tapete de brita) | ***Comunicar situação de emergência;*** | Tec. Campo->Eng.Amb. |
| | | | | ***Ajustar válvulas do sistema de exaustão a fim de direcionar o fluxo da ventilação para o ponto detectado;*** | Tec. Campo |
| | | | | ***Ventilar o ambiente;*** | Tec. Manutenção |
| | | | | ***Efetuar medições após o ajuste da ventilação;*** | Tec. Campo/Eng.Amb |
| | | | | ***. Caso as medições permeneçam nulas ou inferiores a 5% considera-se a situação sob controle;*** | |
| | | | | ***. Caso as medições permaneçam acima de 15%vol:*** | |
| | | | | ***- Efetuar a medição nos pontos de infra estrutura duas vezes ao dia até que a concentração no Ponto Extremamente Crítico diminua;*** | Tec. Campo |
| | | | | ***- Caso sejam detectadas concentrações nos pontos de infra estrutura, aplicar ações específicas, descritas neste plano de contingência conforme o resultado obtido.*** | Eng.Ambiental |
| | | | ***Poços com concentração persistente de metano ainda que abaixo de 5%vol*** | ***Acompanhar monitoramento da profundidade A (Rasa) para verificar se há movimentação do gás para o tapete do brita.***<br>***Acompanhar o monitoramento dos pontos de Infra-estrutura para verificar a intrusão de gases*** | Tec. Campo |
| | -> Monitoramento da inflamabilidade em caixas de passagem, ralos, grelhas, ambientes pouco ventilados, redes subterrâneas.<br>(Equipamento MX6 ou Similar);<br>-> Vistoriar semanalmente ambientes para identificar fissuras e outros possível pontos de entrada de gases;<br>-> Avaliar os resultados das Medições Semanais. | Técnico de Campo e Engenheiro Ambiiental | Medição de Inflamabilidade:<br>*Acima de 20% LII (1% $_{vol\ CH4}$ )*<br>**nos pontos de infra em AMBIENTES INTERNOS** | ***Comunicar situação de emergência;*** | Tec. Campo->Eng.Amb. |
| | | | | ***Remover as pessoas da sala/edifício;*** | Comissão |
| | | | | ***Eliminação de fontes de ignição e desligamento da energia elétrica;*** | Tec. Manutenção |
| | | | | ***Ventilar o ambiente;*** | Tec. Manutenção |
| | | | | ***Identificar os pontos de entradas de gás e selar;*** | Tec. Manutenção |
| | | | | ***Verificar o funcionamento dos sistemas de ventilação sob a laje;*** | Tec. Campo/Eng.Amb |
| | | | | ***Efetuar outras três medições em intervalos de 1 hora após a ventilaçao e selamento de fissura;*** | Tec. Campo/Eng.Amb |
| | | | | ***. Caso as medições permeneçam nulas considera-se a situação sob controle;*** | |
| | | | | ***. Caso as medições permaneçam superiores as 20%LII, evacuar o bloco atingido e acionar os órgãos:***<br>***- CIPA EACH***<br>***- Bombeiros - 193***<br>***- Subprefeitura / Defesa Civil - 199***<br>***- CETESB Emergências: 3133-4000 ou 0800 11 3560*** | Membro Diretoria |
| | - Monitoramento do vácuo e concentrações na entrada dos Exaustores. | Técnico de Campo e Engenh | Medição de Inflamabilidade:<br>*Acima de 20% LII (1% $_{vol\ CH4}$ )*<br>**nas Entradas dos Exaustores** | ***Comunicar situação de emergência;*** | Tec. Campo->Eng.Amb. |
| | | | | ***Aumentar frequência do compressor a fim de aumentar o vácuo e o fluxo e por consequência a diluição;*** | Tec. Campo |
| | | | | ***Efetuar medições após o ajuste da ventilação;*** | Tec. Campo |
| | | | | ***. Caso as medições permeneçam nulas considera-se a situação sob controle;*** | |
| | | | | ***. Caso as medições permaneçam superiores as 20%LII, evacuar o bloco atingido e acionar os órgãos:***<br>***- CIPA EACH***<br>***- Bombeiros - 193***<br>***- Subprefeitura / Defesa Civil - 199***<br>***- CETESB Emergências: 3133-4000 ou 0800 11 3560*** | Membro Diretoria |

# ANEXO III – TABELAS DE MEDIÇÕES SEMANAIS EM PMG COM GEM 5000 (OUT A DEZ/19)

| DATA | | | Semana 1: 07/10 - 11/10/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Edifício I-1 Parte 1 | **PMG-16** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 17,0% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,15 | |
| | **PMG-16** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 16,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,22** | |
| | **PMG-17** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,07 | |
| | **PMG-17** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | 0,19 | |
| | **PMG-18** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,18 | |
| | **PMG-18** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | 0,19 | |
| | **PMG-20** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,15 | |
| | **PMG-20** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-22** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,12 | |
| | **PMG-22** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,17 | |
| | **PMG-23** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,17 | |
| | **PMG-23** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,30** | |
| | **PMG-113** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,4% | 0,0 | **2,0** | 79,5% | 0,13 | |
| | **PMG-113** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,7% | 0,0 | **1,0** | 78,9% | **0,26** | |
| | **PMG-114** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,1% | 0,0 | **1,0** | 79,5% | 0,16 | |
| | **PMG-114** | **B** | **1,1%** | **1,3%** | 0,4% | 19,2% | 0,0 | **1,0** | 79,3% | -0,03 | |
| | **PMG-115** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,0% | 0,0 | **1,0** | 80,1% | **0,24** | |
| | **PMG-115** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,3% | 0,0 | **1,0** | 79,2% | 0,15 | |
| Edifício I-1 Parte 2 | **PMG-14** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,19 | |
| | **PMG-14** | **B** | 0,9% | **1,1%** | 5,7% | 12,3% | 0,0 | 0,0 | 81,1% | 0,11 | |
| | **PMG-21** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,18 | |
| | **PMG-21** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,21** | |
| | **PMG-15** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,08 | |
| | **PMG-15** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,21** | |
| | **PMG-13** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,13 | |
| | **PMG-13** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,5% | 17,0% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,12 | |
| | **PMG-19** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,20 | |
| | **PMG-19** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,15 | |
| | **PMG-11** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,13 | |
| | **PMG-11** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,18 | |
| | **PMG-12** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,4% | 17,9% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,01 | |
| | **PMG-12** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,15 | |
| | **PMG-24** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,08 | |
| | **PMG-24** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,13 | |
| I-3 Auditórios | **PMG-25** | **A** | 0,0% | 0,0% | 4,9% | 17,1% | 0,0 | 0,0 | 78,0% | 0,16 | |
| | **PMG-25** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,13 | |
| | **PMG-26** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,17 | |
| | **PMG-26** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,21** | |
| | **PMG-27** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,18 | |
| | **PMG-27** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,7% | 14,7% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,27** | |
| | **PMG-28** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,13 | |
| | **PMG-28** | **B** | 0,0% | 0,0% | 6,3% | 14,8% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,07 | |
| | **PMG-29** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,19 | |
| | **PMG-29** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,04 | |
| | **PMG-44** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,17 | |
| | **PMG-44** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | **0,24** | |
| | **PMG-45** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,06 | |
| | **PMG-45** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **-0,25** | |

| DATA | | | Semana 1: 07/10 - 11/10/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| I-3 Biblioteca | **PMG-30** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,4% | **1,0** | 0,0 | 79,0% | **0,23** | |
| | **PMG-30** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,6% | **1,0** | 0,0 | 78,7% | 0,16 | |
| | **PMG-31** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,13 | |
| | **PMG-31** | **B** | 0,7% | 0,7% | 8,5% | 7,4% | 0,0 | 0,0 | 83,4% | 0,11 | |
| | **PMG-32** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 18,8% | **2,0** | 0,0 | 79,0% | **0,22** | |
| | **PMG-32** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 20,1% | **1,0** | 0,0 | 77,8% | 0,19 | |
| | **PMG-33** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 20,1% | **1,0** | 0,0 | 78,5% | 0,18 | |
| | **PMG-33** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,8% | 13,8% | **1,0** | 0,0 | 80,3% | 0,12 | |
| | **PMG-34** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,5% | **1,0** | 0,0 | 78,7% | 0,19 | |
| | **PMG-34** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,8% | **1,0** | 0,0 | 78,6% | 0,16 | |
| | **PMG-35** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 21,4% | **1,0** | 0,0 | 78,4% | 0,18 | |
| | **PMG-35** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 19,6% | **1,0** | 0,0 | 77,8% | 0,18 | |
| | **PMG-36** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,7% | **1,0** | 0,0 | 78,4% | 0,19 | |
| | **PMG-36** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 21,3% | **1,0** | 0,0 | 78,4% | 0,19 | |
| | **PMG-37** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,7% | **1,0** | 0,0 | 78,6% | 0,15 | |
| | **PMG-37** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 20,6% | **1,0** | 0,0 | 77,7% | 0,19 | |
| | **PMG-38** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 17,8% | **1,0** | 0,0 | 79,5% | 0,11 | |
| | **PMG-38** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 20,7% | **1,0** | 0,0 | 77,8% | **0,24** | |
| | **PMG-39** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 21,1% | **1,0** | 0,0 | 78,4% | 0,20 | |
| | **PMG-39** | **B** | 0,0% | 0,0% | 8,6% | 10,1% | **1,0** | 0,0 | 81,2% | 0,20 | |
| | **PMG-40** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,9% | **2,0** | 0,0 | 78,3% | **0,35** | |
| | **PMG-40** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 21,0% | **2,0** | 0,0 | 78,4% | 0,20 | |
| | **PMG-41** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,5% | **1,0** | 0,0 | 78,3% | 0,19 | |
| | **PMG-41** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 21,1% | **1,0** | 0,0 | 78,4% | **0,21** | |
| | **PMG-42** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,2% | 17,6% | **1,0** | 0,0 | 79,2% | 0,20 | |
| | **PMG-42** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,7% | 16,1% | **1,0** | 0,0 | 79,2% | **0,21** | |
| | **PMG-43** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 17,1% | **1,0** | 0,0 | 80,7% | **0,22** | |
| | **PMG-43** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 20,5% | **2,0** | 0,0 | 77,7% | 0,08 | |
| Edifício I-4 | **PMG-63** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 21,1% | **1,0** | 0,0 | 78,6% | 0,19 | |
| | **PMG-63** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 21,1% | **1,0** | 0,0 | 78,6% | 0,13 | |
| | **PMG-64** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,8% | **1,0** | 0,0 | 78,7% | 0,18 | |
| | **PMG-64** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,0% | 17,3% | **1,0** | 0,0 | 77,7% | 0,15 | |
| | **PMG-65** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 16,9% | **1,0** | 0,0 | 81,0% | 0,08 | |
| | **PMG-65** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 18,7% | **1,0** | 0,0 | 78,8% | 0,10 | |
| | **PMG-66** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,7% | **1,0** | 0,0 | 78,4% | 0,18 | |
| | **PMG-66** | **B** | **5,2%** | **5,4%** | 9,3% | 9,5% | **1,0** | 0,0 | 76,0% | 0,13 | |
| | **PMG-67** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,9% | **1,0** | 0,0 | 78,5% | **0,21** | |
| | **PMG-67** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,5% | **1,0** | 0,0 | 78,9% | 0,13 | |
| | **PMG-68** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,4% | **1,0** | 0,0 | 79,0% | 0,20 | |
| | **PMG-68** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,4% | 19,5% | **1,0** | 0,0 | 76,0% | 0,18 | |
| | **PMG-69** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 78,2% | 0,20 | |
| | **PMG-69** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,5% | 17,1% | **1,0** | 0,0 | 78,4% | 0,10 | |
| | **PMG-77** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,1% | **1,0** | 0,0 | 79,2% | **0,23** | |
| | **PMG-77** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,6% | **1,0** | 0,0 | 79,0% | **-0,37** | |
| | **PMG-78** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 21,0% | **1,0** | 0,0 | 78,7% | 0,16 | |
| | **PMG-78** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | **0,25** | |
| | **PMG-79** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,20 | |
| | **PMG-79** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 21,0% | **1,0** | 0,0 | 78,6% | 0,17 | |
| | **PMG-80** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 21,1% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,19 | |
| | **PMG-80** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,4% | **1,0** | 0,0 | 78,6% | 0,15 | |
| | **PMG-81** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,2% | **1,0** | 0,0 | 78,7% | 0,20 | |
| | **PMG-81** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,6% | **1,0** | 0,0 | 78,6% | 0,08 | |

| DATA | | | Semana 1: 07/10 - 11/10/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Conjunto Laboratorial | **PMG-46** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,0% | **1,0** | 0,0 | 78,8% | 0,18 | |
| | **PMG-46** | **B** | 0,0% | 0,0% | 7,4% | 13,1% | **1,0** | 0,0 | 79,5% | **0,26** | |
| | **PMG-47** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 21,0% | **1,0** | 0,0 | 78,5% | 0,18 | |
| | **PMG-47** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,5% | **1,0** | 0,0 | 78,7% | **0,26** | |
| | **PMG-48** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,5% | **1,0** | 0,0 | 78,5% | 0,14 | |
| | **PMG-48** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,7% | 19,8% | **1,0** | 0,0 | 78,4% | **0,23** | |
| | **PMG-49** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 17,4% | **2,0** | 0,0 | 79,3% | 0,19 | |
| | **PMG-49** | **B** | 0,4% | 0,4% | 3,1% | 17,2% | **1,0** | 0,0 | 79,3% | 0,03 | |
| | **PMG-50** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 21,2% | **1,0** | 0,0 | 78,4% | **0,26** | |
| | **PMG-50** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 17,7% | **1,0** | 0,0 | 78,0% | 0,13 | |
| | **PMG-51** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,5% | **1,0** | 0,0 | 78,8% | 0,19 | |
| | **PMG-51** | **B** | **10,0%** | **10,3%** | 4,4% | 14,6% | **2,0** | 0,0 | 71,0% | 0,01 | |
| | **PMG-52** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 21,1% | **1,0** | 0,0 | 78,4% | **0,22** | |
| | **PMG-52** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 21,1% | **1,0** | 0,0 | 78,5% | 0,09 | |
| | **PMG-53** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,6% | **1,0** | 0,0 | 78,9% | 0,16 | |
| | **PMG-53** | **B** | **6,2%** | **6,2%** | 5,2% | 9,5% | **1,0** | 0,0 | 79,1% | 0,09 | |
| | **PMG-54** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 17,0% | **1,0** | 0,0 | 80,6% | 0,03 | |
| | **PMG-54** | **B** | **4,6%** | **4,6%** | 6,0% | 14,4% | **1,0** | 0,0 | 75,0% | 0,17 | |
| | **PMG-55** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 21,0% | **1,0** | 0,0 | 78,3% | 0,19 | |
| | **PMG-55** | **B** | **13,9%** | **13,9%** | 8,1% | 10,8% | **1,0** | 0,0 | 67,2% | 0,17 | |
| | **PMG-56** | **A** | 0,0% | 0,0% | 4,1% | 16,0% | **1,0** | 0,0 | 79,9% | 0,14 | |
| | **PMG-56** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,4% | **1,0** | 0,0 | 78,5% | 0,12 | |
| | **PMG-57** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 21,2% | **1,0** | 0,0 | 78,1% | 0,13 | |
| | **PMG-57** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,1% | 18,8% | **1,0** | 0,0 | 78,1% | 0,08 | |
| | **PMG-58** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,3% | **1,0** | 0,0 | 78,8% | 0,18 | |
| | **PMG-58** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,7% | 16,9% | **1,0** | 0,0 | 79,4% | 0,19 | |
| | **PMG-59** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 21,3% | **1,0** | 0,0 | 78,3% | 0,18 | |
| | **PMG-59** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 21,2% | **1,0** | 0,0 | 78,4% | 0,20 | |
| | **PMG-60** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,6% | **1,0** | 0,0 | 78,7% | 0,17 | |
| | **PMG-60** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,8% | 18,0% | **1,0** | 0,0 | 78,2% | -0,20 | |
| | **PMG-61** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 21,1% | **2,0** | 0,0 | 78,3% | 0,18 | |
| | **PMG-61** | **B** | 0,2% | 0,2% | 5,8% | 12,4% | **2,0** | 0,0 | 81,6% | 0,13 | |
| | **PMG-62** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 17,9% | **2,0** | 0,0 | 80,8% | 0,19 | |
| | **PMG-62** | **B** | **7,1%** | **7,1%** | 3,1% | 17,7% | **1,0** | 0,0 | 72,1% | **-0,32** | |

| DATA | | | Semana 1: 07/10 - 11/10/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Bloco Inicial (conjunto didático) | **PMG-01** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 21,0% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,10 | |
| | **PMG-01** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,4% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 77,0% | 0,01 | |
| | **PMG-02** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 80,8% | 0,08 | |
| | **PMG-02** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,07 | |
| | **PMG-03** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,05 | |
| | **PMG-03** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,08 | |
| | **PMG-04** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,09 | |
| | **PMG-04** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,08 | |
| | **PMG-05** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-05** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,04 | |
| | **PMG-06** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | 0,06 | |
| | **PMG-06** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,5% | 0,0 | **1,0** | 79,0% | 0,03 | |
| | **PMG-07** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 21,1% | 0,0 | **1,0** | 78,7% | -0,04 | |
| | **PMG-07** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | -0,07 | |
| | **PMG-08** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,12 | |
| | **PMG-08** | **B** | 0,3% | 0,3% | 5,5% | 14,5% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **-0,30** | |
| | **PMG-09** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | -0,05 | |
| | **PMG-09** | **B** | **3,2%** | **3,2%** | 1,9% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 76,4% | 0,19 | |
| | **PMG-10** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 77,9% | 0,04 | |
| | **PMG-10** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,10 | |
| | **PMG-84** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,13 | |
| | **PMG-84** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 75,5% | 0,13 | |
| | **PMG-85** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,6% | 16,9% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,11 | |
| | **PMG-85** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,08 | |
| | **PMG-86** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,07 | |
| | **PMG-86** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,21** | |
| | **PMG-87** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 17,6% | **1,0** | 0,0 | 80,1% | 0,13 | |
| | **PMG-87** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,13 | |
| Enfermaria | **PMG-70** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | **2,0** | 0,0 | 79,2% | 0,20 | |
| | **PMG-70** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 17,3% | **1,0** | 0,0 | 81,2% | **0,27** | |
| | **PMG-71** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 17,6% | **1,0** | 0,0 | 81,3% | **0,25** | |
| | **PMG-71** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 12,0% | **1,0** | 0,0 | 85,8% | 0,08 | |
| | **PMG-72** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,3% | **1,0** | 0,0 | 80,0% | 0,18 | |
| | **PMG-72** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,4% | **2,0** | 0,0 | 79,0% | **0,25** | |
| | **PMG-73** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 17,0% | **1,0** | 0,0 | 81,4% | **0,23** | |
| | **PMG-73** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,0% | **2,0** | 0,0 | 79,2% | **0,30** | |
| | **PMG-74** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 19,8% | **2,0** | 0,0 | 79,6% | 0,18 | |
| | **PMG-74** | **B** | **2,2%** | **2,2%** | 0,6% | 11,0% | **2,0** | 0,0 | 86,2% | 0,15 | |
| | **PMG-75** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 18,3% | **1,0** | 0,0 | 79,6% | 0,13 | |
| | **PMG-75** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,7% | 9,8% | **2,0** | 0,0 | 85,5% | 0,09 | |
| | **PMG-76** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 17,4% | **1,0** | 0,0 | 80,5% | 0,19 | |
| | **PMG-76** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,4% | **2,0** | 0,0 | 79,7% | 0,08 | |
| CAT | **PMG-82** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 18,3% | **1,0** | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-82** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,7% | 14,0% | **1,0** | 0,0 | 80,3% | **0,24** | |
| | **PMG-83** | **A** | 0,0% | 0,0% | 5,3% | 17,1% | **1,0** | 0,0 | 77,6% | 0,19 | |
| | **PMG-83** | **B** | 0,0% | 0,0% | 6,9% | 12,6% | **1,0** | 0,0 | 80,5% | **0,26** | |
| | **PMG-94** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 21,3% | **2,0** | 0,0 | 78,5% | **0,23** | |
| | **PMG-94** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 21,2% | **1,0** | 0,0 | 78,6% | **0,26** | |
| | **PMG-95** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,9% | 18,2% | **2,0** | 0,0 | 77,9% | **0,35** | |
| | **PMG-95** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,6% | 19,1% | **1,0** | 0,0 | 77,3% | 0,11 | |
| | **PMG-96** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 20,1% | **2,0** | 0,0 | 78,5% | 0,17 | |
| | **PMG-96** | **B** | 0,0% | 0,0% | 6,4% | 17,7% | **2,0** | 0,0 | 75,9% | **0,26** | |
| | **PMG-97** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,2% | **2,0** | 0,0 | 79,8% | 0,18 | |
| | **PMG-97** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,0% | 15,0% | **2,0** | 0,0 | 80,0% | 0,18 | |
| | **PMG-98** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 18,7% | **2,0** | 0,0 | 79,5% | **0,26** | |
| | **PMG-98** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 21,1% | **1,0** | 0,0 | 78,2% | -0,03 | |

| DATA | | | Semana 1: 07/10 - 11/10/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Incubadora | PMG-88 | A | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 21,2% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,14 | |
| | PMG-88 | B | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 21,0% | **1,0** | 0,0 | 78,5% | 0,06 | |
| | PMG-89 | A | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 21,0% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,07 | |
| | PMG-89 | B | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 21,1% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,09 | |
| | PMG-90 | A | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,12 | |
| | PMG-90 | B | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,05 | |
| | PMG-91 | A | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,0% | **1,0** | 0,0 | 78,8% | 0,20 | |
| | PMG-91 | B | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,14 | |
| | PMG-92 | A | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,2% | **1,0** | 0,0 | 78,6% | 0,14 | |
| | PMG-92 | B | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,5% | **1,0** | 0,0 | 78,7% | **0,27** | |
| | PMG-93 | A | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 21,2% | **1,0** | 0,0 | 78,3% | 0,03 | |
| | PMG-93 | B | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 21,2% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,13 | |
| Ginásio Poliesportivo | PMG-102 | | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,1% | **2,0** | 0,0 | 79,1% | 0,01 | |
| | PMG-103 | | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 18,6% | **2,0** | 0,0 | 80,4% | 0,07 | |
| | PMG-104 | | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 18,6% | **2,0** | 0,0 | 80,2% | **0,22** | |
| | PMG-105 | | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,3% | **2,0** | 0,0 | 80,0% | 0,19 | |
| | PMG-106 | | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,6% | **2,0** | 0,0 | 78,9% | 0,15 | |
| | PMG-107 | | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | **2,0** | 0,0 | 79,2% | 0,07 | |
| | PMG-108 | | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,4% | **2,0** | 0,0 | 79,7% | 0,17 | |
| | PMG-109 A | | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,7% | **2,0** | 0,0 | 78,7% | **0,26** | |
| | PMG-109 B | | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | **2,0** | 0,0 | 79,2% | 0,13 | |
| | PMG-110 A | | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,7% | **2,0** | 0,0 | 78,9% | **0,29** | |
| | PMG-110 B | | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 18,2% | **2,0** | 0,0 | 80,7% | **0,24** | |
| | PMG-111 A | | 0,0% | 0,0% | 2,9% | 19,1% | **2,0** | 0,0 | 78,0% | 0,20 | |
| | PMG-111 B | | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,3% | **2,0** | 0,0 | 79,1% | **0,29** | |
| | PMG-112 | | 0,0% | 0,0% | 3,2% | 19,5% | **2,0** | 0,0 | 77,3% | **0,37** | |
| Guarda Universitário | PMG-116 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-116 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Portaria P3 | PMG-119 | A | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,2% | **2,0** | 0,0 | 79,1% | **0,25** | |
| | PMG-119 | B | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,6% | **2,0** | **1,0** | 78,7% | 0,19 | |
| | PMG-119 | C | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,5% | **2,0** | 0,0 | 79,0% | 0,20 | |
| | PMG-120 | A | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,7% | **2,0** | 0,0 | 79,1% | **0,25** | |
| | PMG-120 | B | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,7% | **2,0** | 0,0 | 79,2% | 0,15 | |
| | PMG-120 | C | **3,7%** | **3,7%** | 5,9% | 13,2% | **2,0** | 0,0 | 77,2% | **0,21** | |
| Transportes | PMG-121 | A | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 21,0% | **1,0** | **2,0** | 78,8% | 0,08 | |
| | PMG-121 | B | 0,0% | 0,0% | 4,4% | 14,3% | **1,0** | **1,0** | 81,3% | **0,22** | |
| | PMG-122 | A | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 17,5% | **1,0** | 0,0 | 81,0% | 0,19 | |
| | PMG-122 | B | 0,0% | 0,0% | 9,1% | 7,4% | **1,0** | **1,0** | 83,5% | 0,17 | |
| | PMG-123 | A | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 15,6% | **2,0** | 0,0 | 82,5% | **0,24** | |
| | PMG-123 | B | 0,0% | 0,0% | 6,5% | 11,6% | **1,0** | 0,0 | 81,9% | 0,14 | |
| | PMG-124 | A | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,6% | **1,0** | 0,0 | 78,7% | 0,15 | |
| | PMG-124 | B | 0,0% | 0,0% | 6,1% | 13,6% | **1,0** | 0,0 | 80,3% | 0,13 | |

| DATA | | | Semana 2: 14/10 - 18/10/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Edifício I-1 Parte 1 | **PMG-16** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,7% | 18,0% | **2,0** | **1,0** | 79,3% | **0,23** | |
| | **PMG-16** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,9% | 17,1% | **2,0** | **1,0** | 79,0% | **0,23** | |
| | **PMG-17** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,1% | 18,4% | **2,0** | 0,0 | 78,5% | **0,29** | |
| | **PMG-17** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 18,8% | **2,0** | **1,0** | 78,9% | 0,20 | |
| | **PMG-18** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,9% | **2,0** | **1,0** | 79,0% | **0,22** | |
| | **PMG-18** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,5% | **2,0** | **1,0** | 78,8% | 0,19 | |
| | **PMG-20** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,7% | **2,0** | **1,0** | 79,2% | 0,15 | |
| | **PMG-20** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,6% | **2,0** | 0,0 | 78,9% | 0,18 | |
| | **PMG-22** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,4% | **2,0** | **1,0** | 78,8% | 0,19 | |
| | **PMG-22** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,6% | **2,0** | **1,0** | 78,5% | 0,20 | |
| | **PMG-23** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 18,4% | **2,0** | **1,0** | 79,3% | **0,35** | |
| | **PMG-23** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,1% | **2,0** | **1,0** | 78,7% | 0,20 | |
| | **PMG-113** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,9% | **2,0** | **5,0** | 79,0% | 0,05 | |
| | **PMG-113** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,5% | **2,0** | **3,0** | 79,1% | 0,09 | |
| | **PMG-114** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,4% | **2,0** | **2,0** | 79,0% | **0,25** | |
| | **PMG-114** | **B** | 0,4% | 0,4% | 0,3% | 19,9% | **2,0** | **1,0** | 79,4% | **-0,37** | |
| | **PMG-115** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,1% | **2,0** | **2,0** | 79,7% | **0,21** | |
| | **PMG-115** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,6% | **2,0** | **2,0** | 78,7% | 0,14 | |
| Edifício I-1 Parte 2 | **PMG-14** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,6% | **2,0** | 0,0 | 79,1% | 0,15 | |
| | **PMG-14** | **B** | 0,8% | **1,3%** | 4,8% | 14,1% | **3,0** | **1,0** | 80,3% | 0,10 | |
| | **PMG-21** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,7% | 17,1% | **2,0** | 0,0 | 80,1% | **0,25** | |
| | **PMG-21** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,2% | 16,4% | **2,0** | 0,0 | 80,4% | 0,10 | |
| | **PMG-15** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,4% | **2,0** | 0,0 | 78,9% | 0,15 | |
| | **PMG-15** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,1% | **2,0** | 0,0 | 79,0% | **0,33** | |
| | **PMG-13** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 19,6% | **2,0** | 0,0 | 78,2% | **0,23** | |
| | **PMG-13** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 17,6% | **2,0** | **1,0** | 79,8% | **0,24** | |
| | **PMG-19** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,7% | **2,0** | **1,0** | 78,5% | **0,23** | |
| | **PMG-19** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,9% | **2,0** | 0,0 | 78,6% | 0,14 | |
| | **PMG-11** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,1% | **2,0** | 0,0 | 78,9% | **0,25** | |
| | **PMG-11** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,5% | **2,0** | 0,0 | 78,7% | **0,24** | |
| | **PMG-12** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,9% | 18,0% | **2,0** | 0,0 | 79,1% | 0,18 | |
| | **PMG-12** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,9% | **2,0** | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-24** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,5% | **2,0** | 0,0 | 78,8% | **0,24** | |
| | **PMG-24** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,2% | **2,0** | 0,0 | 78,7% | **0,24** | |
| I-3 Auditórios | **PMG-25** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,3% | **2,0** | 0,0 | 78,8% | 0,12 | |
| | **PMG-25** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 19,5% | **3,0** | 0,0 | 78,5% | 0,10 | |
| | **PMG-26** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 20,2% | **2,0** | 0,0 | 78,1% | **0,29** | |
| | **PMG-26** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,6% | **2,0** | 0,0 | 78,4% | **0,27** | |
| | **PMG-27** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,9% | **2,0** | 0,0 | 79,1% | 0,03 | |
| | **PMG-27** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,0% | 17,1% | **2,0** | 0,0 | 79,9% | 0,18 | |
| | **PMG-28** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,2% | **2,0** | 0,0 | 78,9% | 0,20 | |
| | **PMG-28** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,3% | 16,1% | **2,0** | 0,0 | 78,5% | 0,07 | |
| | **PMG-29** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,1% | **2,0** | 0,0 | 78,7% | 0,13 | |
| | **PMG-29** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,1% | **2,0** | 0,0 | 78,7% | **0,23** | |
| | **PMG-44** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 18,6% | **2,0** | 0,0 | 78,9% | **0,23** | |
| | **PMG-44** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 20,0% | **2,0** | 0,0 | 78,4% | 0,13 | |
| | **PMG-45** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,8% | **2,0** | 0,0 | 78,8% | **0,26** | |
| | **PMG-45** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,7% | **2,0** | 0,0 | 79,0% | 0,19 | |

| DATA | | | Semana 2: 14/10 - 18/10/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| I-3 Biblioteca | **PMG-30** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,7% | **1,0** | 0,0 | 78,7% | 0,20 | |
| | **PMG-30** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,14 | |
| | **PMG-31** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,25** | |
| | **PMG-31** | **B** | 0,5% | 0,5% | 7,4% | 8,8% | 0,0 | 0,0 | 83,3% | 0,07 | |
| | **PMG-32** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 17,9% | 0,0 | 0,0 | 80,3% | 0,16 | |
| | **PMG-32** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,16 | |
| | **PMG-33** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,17 | |
| | **PMG-33** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,6% | 17,6% | **1,0** | 0,0 | 77,8% | 0,16 | |
| | **PMG-34** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,18 | |
| | **PMG-34** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 77,9% | **0,25** | |
| | **PMG-35** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,9% | **1,0** | 0,0 | 78,9% | 0,05 | |
| | **PMG-35** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,4% | **1,0** | 0,0 | 78,9% | 0,13 | |
| | **PMG-36** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,23** | |
| | **PMG-36** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 18,9% | **1,0** | 0,0 | 79,4% | 0,18 | |
| | **PMG-37** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,27** | |
| | **PMG-37** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,29** | |
| | **PMG-38** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,7% | 15,6% | **1,0** | 0,0 | 81,7% | 0,19 | |
| | **PMG-38** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,9% | **1,0** | 0,0 | 78,6% | 0,18 | |
| | **PMG-39** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,6% | **1,0** | 0,0 | 78,9% | 0,12 | |
| | **PMG-39** | **B** | 0,0% | 0,0% | 7,3% | 10,7% | **1,0** | 0,0 | 82,0% | 0,15 | |
| | **PMG-40** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,16 | |
| | **PMG-40** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,23** | |
| | **PMG-41** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,20 | |
| | **PMG-41** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,5% | 17,1% | **1,0** | 0,0 | 79,4% | **0,21** | |
| | **PMG-42** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | **0,24** | |
| | **PMG-42** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,33** | |
| | **PMG-43** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 17,8% | **1,0** | 0,0 | 79,8% | 0,20 | |
| | **PMG-43** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 20,0% | **1,0** | 0,0 | 78,7% | 0,18 | |
| Edifício I-4 | **PMG-63** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 21,0% | 0,0 | **1,0** | 78,8% | **0,21** | |
| | **PMG-63** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,7% | **1,0** | 0,0 | 79,0% | 0,06 | |
| | **PMG-64** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,7% | **1,0** | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-64** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,9% | 18,1% | **1,0** | 0,0 | 79,0% | 0,13 | |
| | **PMG-65** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,4% | **1,0** | 0,0 | 79,5% | **0,27** | |
| | **PMG-65** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,3% | **1,0** | 0,0 | 79,1% | **0,35** | |
| | **PMG-66** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,2% | **1,0** | 0,0 | 78,9% | 0,08 | |
| | **PMG-66** | **B** | **1,5%** | **1,5%** | 7,5% | 13,5% | **1,0** | 0,0 | 77,5% | **0,23** | |
| | **PMG-67** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,6% | **1,0** | 0,0 | 78,9% | **0,21** | |
| | **PMG-67** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,4% | **1,0** | 0,0 | 79,1% | **0,29** | |
| | **PMG-68** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,7% | **1,0** | 0,0 | 78,7% | **0,22** | |
| | **PMG-68** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,8% | 17,7% | **1,0** | 0,0 | 78,5% | **0,22** | |
| | **PMG-69** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,9% | 19,5% | **1,0** | 0,0 | 76,6% | **0,22** | |
| | **PMG-69** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,1% | **1,0** | 0,0 | 79,4% | **0,24** | |
| | **PMG-77** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,9% | **1,0** | 0,0 | 79,0% | **0,25** | |
| | **PMG-77** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,4% | **1,0** | 0,0 | 79,5% | **0,30** | |
| | **PMG-78** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,6% | **1,0** | 0,0 | 79,0% | **0,21** | |
| | **PMG-78** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 20,4% | **1,0** | 0,0 | 77,7% | 0,20 | |
| | **PMG-79** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,5% | **1,0** | 0,0 | 78,8% | **0,29** | |
| | **PMG-79** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,21** | |
| | **PMG-80** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,8% | **1,0** | 0,0 | 78,9% | 0,20 | |
| | **PMG-80** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,4% | **1,0** | 0,0 | 78,7% | 0,18 | |
| | **PMG-81** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,8% | **1,0** | 0,0 | 79,1% | **0,23** | |
| | **PMG-81** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,4% | **1,0** | 0,0 | 78,9% | **0,24** | |

| DATA | | | Semana 2: 14/10 - 18/10/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Conjunto Laboratorial | **PMG-46** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,18 | |
| | **PMG-46** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,1% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 77,8% | 0,14 | |
| | **PMG-47** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,6% | 17,0% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,15 | |
| | **PMG-47** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,10 | |
| | **PMG-48** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,6% | **1,0** | 0,0 | 78,7% | 0,09 | |
| | **PMG-48** | **B** | 0,9% | 0,9% | 2,6% | 17,1% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,17 | |
| | **PMG-49** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,06 | |
| | **PMG-49** | **B** | 0,7% | 0,7% | 3,6% | 16,1% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,19 | |
| | **PMG-50** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,13 | |
| | **PMG-50** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,2% | 17,1% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,15 | |
| | **PMG-51** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-51** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-52** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-52** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-53** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-53** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-54** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-54** | **B** | **4,7%** | **4,7%** | 5,3% | 11,9% | 0,0 | 0,0 | 78,1% | 0,03 | |
| | **PMG-55** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,16 | |
| | **PMG-55** | **B** | **3,6%** | **3,6%** | 7,1% | 10,2% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,13 | |
| | **PMG-56** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 80,4% | 0,16 | |
| | **PMG-56** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,13 | |
| | **PMG-57** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | **0,21** | |
| | **PMG-57** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,0% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,00 | |
| | **PMG-58** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,20 | |
| | **PMG-58** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,8% | 16,7% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,16 | |
| | **PMG-59** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 21,1% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,16 | |
| | **PMG-59** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,14 | |
| | **PMG-60** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,12 | |
| | **PMG-60** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,7% | 15,3% | 0,0 | 0,0 | 81,0% | 0,14 | |
| | **PMG-61** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,6% | **1,0** | 0,0 | 78,4% | 0,16 | |
| | **PMG-61** | **B** | 0,1% | 0,1% | 8,0% | 7,1% | 0,0 | 0,0 | 84,8% | 0,07 | |
| | **PMG-62** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,18 | |
| | **PMG-62** | **B** | **3,5%** | **3,5%** | 2,3% | 16,9% | 0,0 | 0,0 | 77,3% | -0,12 | |

| DATA | | | Semana 2: 14/10 - 18/10/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Bloco Inicial (conjunto didático) | **PMG-01** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,13 | |
| | **PMG-01** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,8% | 15,8% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,10 | |
| | **PMG-02** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 17,5% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | 0,19 | |
| | **PMG-02** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,12 | |
| | **PMG-03** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,13 | |
| | **PMG-03** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 76,8% | 0,16 | |
| | **PMG-04** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,9% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,12 | |
| | **PMG-04** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,17 | |
| | **PMG-05** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,11 | |
| | **PMG-05** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,13 | |
| | **PMG-06** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,02 | |
| | **PMG-06** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,05 | |
| | **PMG-07** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,8% | 0,0 | **1,0** | 78,9% | 0,08 | |
| | **PMG-07** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,03 | |
| | **PMG-08** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,24** | |
| | **PMG-08** | **B** | 0,2% | 0,2% | 5,8% | 12,6% | 0,0 | 0,0 | 81,4% | 0,15 | |
| | **PMG-09** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,13 | |
| | **PMG-09** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,06 | |
| | **PMG-10** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,15 | |
| | **PMG-10** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **-0,24** | |
| | **PMG-84** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,17 | |
| | **PMG-84** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,6% | 15,7% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,08 | |
| | **PMG-85** | **A** | 0,0% | 0,0% | 4,0% | 16,8% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,18 | |
| | **PMG-85** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,7% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,01 | |
| | **PMG-86** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,17 | |
| | **PMG-86** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,06 | |
| | **PMG-87** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,08 | |
| | **PMG-87** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,12 | |
| Enfermaria | **PMG-70** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,9% | **2,0** | 0,0 | 79,0% | **0,28** | |
| | **PMG-70** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 18,9% | **1,0** | 0,0 | 79,9% | 0,19 | |
| | **PMG-71** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,9% | **1,0** | 0,0 | 79,4% | **0,31** | |
| | **PMG-71** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 6,6% | **1,0** | 0,0 | 91,2% | **0,23** | |
| | **PMG-72** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 18,8% | **1,0** | 0,0 | 80,2% | **0,25** | |
| | **PMG-72** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,1% | **2,0** | 0,0 | 80,1% | **0,24** | |
| | **PMG-73** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 17,4% | **2,0** | 0,0 | 81,1% | **0,22** | |
| | **PMG-73** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,3% | **1,0** | 0,0 | 78,7% | **0,34** | |
| | **PMG-74** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,3% | **2,0** | 0,0 | 79,1% | 0,18 | |
| | **PMG-74** | **B** | **1,1%** | **1,1%** | 0,5% | 15,7% | **1,0** | 0,0 | 82,7% | 0,20 | |
| | **PMG-75** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,5% | **1,0** | 0,0 | 79,3% | **0,24** | |
| | **PMG-75** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,9% | 11,9% | **1,0** | 0,0 | 84,2% | 0,07 | |
| | **PMG-76** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,6% | **2,0** | 0,0 | 78,7% | **0,24** | |
| | **PMG-76** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,4% | **1,0** | 0,0 | 79,6% | **0,28** | |
| CAT | **PMG-82** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,0% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,04 | |
| | **PMG-82** | **B** | 0,0% | 0,0% | 7,4% | 16,0% | 0,0 | 0,0 | 76,6% | 0,13 | |
| | **PMG-83** | **A** | 0,0% | 0,0% | 5,8% | 16,4% | 0,0 | 0,0 | 77,8% | 0,17 | |
| | **PMG-83** | **B** | 0,0% | 0,0% | 6,5% | 15,2% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | 0,08 | |
| | **PMG-94** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,13 | |
| | **PMG-94** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,2% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 77,4% | 0,12 | |
| | **PMG-95** | **A** | 0,0% | 0,0% | 4,9% | 15,9% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,15 | |
| | **PMG-95** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,2% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 78,0% | 0,18 | |
| | **PMG-96** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | 0,16 | |
| | **PMG-96** | **B** | 0,0% | 0,0% | 6,2% | 15,9% | 0,0 | 0,0 | 77,9% | 0,12 | |
| | **PMG-97** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 16,1% | 0,0 | 0,0 | 81,7% | 0,14 | |
| | **PMG-97** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,5% | 16,2% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,14 | |
| | **PMG-98** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | 0,18 | |
| | **PMG-98** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,16 | |

| DATA | | | Semana 2: 14/10 - 18/10/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Incubadora | **PMG-88** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,5% | **1,0** | 0,0 | 79,0% | **0,21** | |
| | **PMG-88** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,7% | **1,0** | 0,0 | 78,9% | **0,22** | |
| | **PMG-89** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,9% | **1,0** | 0,0 | 78,8% | **0,30** | |
| | **PMG-89** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,3% | **1,0** | 0,0 | 79,2% | 0,19 | |
| | **PMG-90** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,4% | **1,0** | 0,0 | 79,0% | **0,21** | |
| | **PMG-90** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,3% | **1,0** | 0,0 | 79,1% | **0,22** | |
| | **PMG-91** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,3% | **1,0** | 0,0 | 79,1% | **0,32** | |
| | **PMG-91** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,6% | **1,0** | 0,0 | 78,9% | **0,24** | |
| | **PMG-92** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,1% | **1,0** | 0,0 | 78,8% | **0,23** | |
| | **PMG-92** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,1% | **1,0** | 0,0 | 79,0% | **0,25** | |
| | **PMG-93** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,6% | **1,0** | 0,0 | 78,7% | **0,29** | |
| | **PMG-93** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,2% | **2,0** | 0,0 | 79,0% | **0,24** | |
| Ginásio Poliesportivo | **PMG-102** | | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,13 | |
| | **PMG-103** | | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-104** | | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | **0,22** | |
| | **PMG-105** | | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,25** | |
| | **PMG-106** | | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,13 | |
| | **PMG-107** | | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,21** | |
| | **PMG-108** | | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,07 | |
| | **PMG-109 A** | | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,05 | |
| | **PMG-109 B** | | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 80,2% | 0,13 | |
| | **PMG-110 A** | | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,24** | |
| | **PMG-110 B** | | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,14 | |
| | **PMG-111 A** | | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,20 | |
| | **PMG-111 B** | | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,26** | |
| | **PMG-112** | | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,20 | |
| Guarda Universitário | **PMG-116** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-116** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-117** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-117** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-118** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-118** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Portaria P3 | **PMG-119** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 15,4% | 0,0 | 0,0 | 82,3% | 0,15 | |
| | **PMG-119** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,13 | |
| | **PMG-119** | **C** | **1,3%** | **1,3%** | 2,6% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 76,9% | -0,02 | |
| | **PMG-120** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,07 | |
| | **PMG-120** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,23** | |
| | **PMG-120** | **C** | **2,4%** | **2,4%** | 8,5% | 3,8% | 0,0 | 0,0 | 85,3% | 0,10 | |
| Transportes | **PMG-121** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,01 | |
| | **PMG-121** | **B** | 0,0% | 0,0% | 8,7% | 16,8% | 0,0 | 0,0 | 74,5% | **-0,88** | |
| | **PMG-122** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,13 | |
| | **PMG-122** | **B** | 0,0% | 0,0% | 10,6% | 4,6% | 0,0 | 0,0 | 84,8% | **-0,51** | |
| | **PMG-123** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 15,4% | 0,0 | 0,0 | 81,8% | 0,19 | |
| | **PMG-123** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,3% | 13,8% | 0,0 | 0,0 | 80,8% | **0,21** | |
| | **PMG-124** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 16,2% | 0,0 | 0,0 | 81,8% | 0,15 | |
| | **PMG-124** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,0% | 16,7% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | 0,09 | |

| DATA | | | Semana 3: 21/10 - 25/10/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Edifício I-1 Parte 1 | **PMG-16** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,9% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,09 | |
| | **PMG-16** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,8% | 17,6% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,01 | |
| | **PMG-17** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,2% | 17,9% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,06 | |
| | **PMG-17** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | 0,13 | |
| | **PMG-18** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,06 | |
| | **PMG-18** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | -0,18 | |
| | **PMG-20** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,12 | |
| | **PMG-20** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,08 | |
| | **PMG-22** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,09 | |
| | **PMG-22** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 80,2% | 0,14 | |
| | **PMG-23** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,18 | |
| | **PMG-23** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,06 | |
| | **PMG-113** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 21,0% | 0,0 | **4,0** | 78,9% | 0,10 | |
| | **PMG-113** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 20,7% | 0,0 | **2,0** | 77,7% | 0,08 | |
| | **PMG-114** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,13 | |
| | **PMG-114** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **-0,90** | **A** |
| | **PMG-115** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,4% | 0,0 | **1,0** | 79,5% | 0,04 | |
| | **PMG-115** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,00 | |
| Edifício I-1 Parte 2 | **PMG-14** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,11 | |
| | **PMG-14** | **B** | 0,9% | 0,9% | 6,5% | 12,9% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,01 | |
| | **PMG-21** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,17 | |
| | **PMG-21** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,13 | |
| | **PMG-15** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,16 | |
| | **PMG-15** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | -0,01 | |
| | **PMG-13** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,11 | |
| | **PMG-13** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,03 | |
| | **PMG-19** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,13 | |
| | **PMG-19** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,01 | |
| | **PMG-11** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,14 | |
| | **PMG-11** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,15 | |
| | **PMG-12** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,06 | |
| | **PMG-12** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,08 | |
| | **PMG-24** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,13 | |
| | **PMG-24** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | -0,04 | |
| I-3 Auditórios | **PMG-25** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,03 | |
| | **PMG-25** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 77,8% | 0,06 | |
| | **PMG-26** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,03 | |
| | **PMG-26** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 78,1% | 0,03 | |
| | **PMG-27** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,06 | |
| | **PMG-27** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,1% | 17,1% | 0,0 | 0,0 | 77,8% | 0,08 | |
| | **PMG-28** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,11 | |
| | **PMG-28** | **B** | 0,0% | 0,0% | 6,6% | 14,8% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | -0,04 | |
| | **PMG-29** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,03 | |
| | **PMG-29** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,07 | |
| | **PMG-44** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 17,1% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | -0,01 | |
| | **PMG-44** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,10 | |
| | **PMG-45** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,18 | |
| | **PMG-45** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,06 | |

| DATA | | | Semana 3: 21/10 - 25/10/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| I-3 Biblioteca | **PMG-30** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,02 | |
| | **PMG-30** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,19 | |
| | **PMG-31** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,18 | |
| | **PMG-31** | **B** | 0,7% | 0,7% | 6,5% | 15,4% | 0,0 | 0,0 | 77,4% | 0,19 | |
| | **PMG-32** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,13 | |
| | **PMG-32** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,11 | |
| | **PMG-33** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,16 | |
| | **PMG-33** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,9% | 16,1% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,03 | |
| | **PMG-34** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,19 | |
| | **PMG-34** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,10 | |
| | **PMG-35** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,11 | |
| | **PMG-35** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,13 | |
| | **PMG-36** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,13 | |
| | **PMG-36** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,7% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 76,6% | 0,11 | |
| | **PMG-37** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,24** | |
| | **PMG-37** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 77,9% | 0,12 | |
| | **PMG-38** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 17,5% | 0,0 | 0,0 | 80,1% | 0,14 | |
| | **PMG-38** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,14 | |
| | **PMG-39** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,13 | |
| | **PMG-39** | **B** | 0,0% | 0,0% | 7,9% | 14,1% | 0,0 | 0,0 | 78,0% | 0,14 | |
| | **PMG-40** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,08 | |
| | **PMG-40** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,18 | |
| | **PMG-41** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,19 | |
| | **PMG-41** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,12 | |
| | **PMG-42** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,8% | 17,2% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,19 | |
| | **PMG-42** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,4% | 14,5% | 0,0 | 0,0 | 80,1% | 0,03 | |
| | **PMG-43** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,3% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,25** | |
| | **PMG-43** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,12 | |
| Edifício I-4 | **PMG-63** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,17 | |
| | **PMG-63** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,20 | |
| | **PMG-64** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,08 | |
| | **PMG-64** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,4% | 16,4% | **1,0** | 0,0 | 79,2% | 0,07 | |
| | **PMG-65** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 17,0% | 0,0 | 0,0 | 81,4% | 0,07 | |
| | **PMG-65** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,2% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,14 | |
| | **PMG-66** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,16 | |
| | **PMG-66** | **B** | **4,7%** | **5,3%** | 9,4% | 9,5% | 0,0 | 0,0 | 76,4% | **0,22** | |
| | **PMG-67** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,4% | **1,0** | 0,0 | 79,1% | 0,20 | |
| | **PMG-67** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,5% | **1,0** | 0,0 | 79,0% | 0,19 | |
| | **PMG-68** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 16,6% | 0,0 | 0,0 | 81,6% | **0,29** | |
| | **PMG-68** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,8% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 76,1% | 0,09 | |
| | **PMG-69** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,19 | |
| | **PMG-69** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,6% | 16,6% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,11 | |
| | **PMG-77** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,15 | |
| | **PMG-77** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,09 | |
| | **PMG-78** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,17 | |
| | **PMG-78** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | -0,13 | |
| | **PMG-79** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,5% | **1,0** | 0,0 | 78,9% | 0,16 | |
| | **PMG-79** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,12 | |
| | **PMG-80** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | 0,19 | |
| | **PMG-80** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,1% | **1,0** | 0,0 | 78,7% | 0,14 | |
| | **PMG-81** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,20 | |
| | **PMG-81** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **-0,44** | |

| DATA | | | Semana 3: 21/10 - 25/10/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Conjunto Laboratorial | **PMG-46** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,19 | |
| | **PMG-46** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,3% | 13,1% | 0,0 | 0,0 | 81,6% | 0,15 | |
| | **PMG-47** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 16,5% | 0,0 | 0,0 | 81,4% | **0,21** | |
| | **PMG-47** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,08 | |
| | **PMG-48** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,09 | |
| | **PMG-48** | **B** | 0,7% | 0,7% | 2,4% | 17,7% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,15 | |
| | **PMG-49** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 16,8% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | 0,13 | |
| | **PMG-49** | **B** | 0,6% | 0,6% | 3,3% | 15,6% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | **-0,56** | |
| | **PMG-50** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,16 | |
| | **PMG-50** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,2% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 76,5% | 0,13 | |
| | **PMG-51** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,22** | |
| | **PMG-51** | **B** | **4,8%** | **5,7%** | 3,2% | 13,7% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | 0,12 | |
| | **PMG-52** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,07 | |
| | **PMG-52** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,08 | |
| | **PMG-53** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,03 | |
| | **PMG-53** | **B** | **7,6%** | **7,6%** | 4,4% | 12,4% | 0,0 | 0,0 | 75,6% | 0,16 | |
| | **PMG-54** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,17 | |
| | **PMG-54** | **B** | **1,6%** | **1,6%** | 3,6% | 17,0% | 0,0 | 0,0 | 77,8% | 0,10 | |
| | **PMG-55** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,18 | |
| | **PMG-55** | **B** | **2,1%** | **2,1%** | 4,5% | 17,3% | 0,0 | 0,0 | 76,1% | 0,08 | |
| | **PMG-56** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 17,5% | 0,0 | 0,0 | 81,0% | **0,22** | |
| | **PMG-56** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,19 | |
| | **PMG-57** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,06 | |
| | **PMG-57** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,12 | |
| | **PMG-58** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,12 | |
| | **PMG-58** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 78,0% | 0,18 | |
| | **PMG-59** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,19 | |
| | **PMG-59** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 77,7% | -0,06 | |
| | **PMG-60** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,15 | |
| | **PMG-60** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,9% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 78,0% | **0,28** | |
| | **PMG-61** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,12 | |
| | **PMG-61** | **B** | 0,0% | 0,0% | 7,6% | 8,5% | 0,0 | 0,0 | 83,8% | 0,18 | |
| | **PMG-62** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 80,4% | **0,21** | |
| | **PMG-62** | **B** | **3,4%** | **3,4%** | 2,3% | 16,9% | 0,0 | 0,0 | 77,4% | **-0,62** | |

| DATA | | | Semana 3: 21/10 - 25/10/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Bloco Inicial (conjunto didático) | **PMG-01** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,11 | |
| | **PMG-01** | **B** | 0,4% | 0,4% | 5,1% | 17,9% | 0,0 | 0,0 | 76,6% | 0,11 | |
| | **PMG-02** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | **0,24** | |
| | **PMG-02** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,18 | |
| | **PMG-03** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,12 | |
| | **PMG-03** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,6% | 15,7% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,24** | |
| | **PMG-04** | **A** | 0,0% | 0,0% | 4,4% | 14,0% | 0,0 | 0,0 | 81,6% | 0,09 | |
| | **PMG-04** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,17 | |
| | **PMG-05** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,08 | |
| | **PMG-05** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,03 | |
| | **PMG-06** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,08 | |
| | **PMG-06** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,08 | |
| | **PMG-07** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,9% | 0,0 | **1,0** | 78,9% | -0,01 | |
| | **PMG-07** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,11 | |
| | **PMG-08** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,13 | |
| | **PMG-08** | **B** | 0,2% | 0,2% | 3,4% | 17,3% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,05 | |
| | **PMG-09** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,11 | |
| | **PMG-09** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,17 | |
| | **PMG-10** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | **0,21** | |
| | **PMG-10** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,06 | |
| | **PMG-84** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,13 | |
| | **PMG-84** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 76,2% | 0,07 | |
| | **PMG-85** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,6% | 16,9% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,19 | |
| | **PMG-85** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,15 | |
| | **PMG-86** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,13 | |
| | **PMG-86** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,12 | |
| | **PMG-87** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,00 | |
| | **PMG-87** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,14 | |
| Enfermaria | **PMG-70** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | 0,15 | |
| | **PMG-70** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | 0,16 | |
| | **PMG-71** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | 0,20 | |
| | **PMG-71** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 7,3% | 0,0 | 0,0 | 90,4% | 0,19 | |
| | **PMG-72** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,10 | |
| | **PMG-72** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,19 | |
| | **PMG-73** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,14 | |
| | **PMG-73** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,11 | |
| | **PMG-74** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 18,3% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | **0,22** | |
| | **PMG-74** | **B** | **1,3%** | **1,3%** | 0,7% | 13,9% | 0,0 | 0,0 | 84,1% | 0,16 | |
| | **PMG-75** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,4% | **1,0** | 0,0 | 79,9% | 0,20 | |
| | **PMG-75** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,9% | 11,9% | **1,0** | 0,0 | 84,2% | 0,18 | |
| | **PMG-76** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,20 | |
| | **PMG-76** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 19,0% | **1,0** | 0,0 | 78,8% | **0,24** | |
| CAT | **PMG-82** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 18,5% | **1,0** | 0,0 | 79,1% | 0,20 | |
| | **PMG-82** | **B** | 0,0% | 0,0% | 8,9% | 12,5% | **1,0** | 0,0 | 78,6% | **0,21** | |
| | **PMG-83** | **A** | 0,0% | 0,0% | 6,5% | 15,2% | **1,0** | 0,0 | 78,3% | 0,16 | |
| | **PMG-83** | **B** | 0,0% | 0,0% | 7,3% | 13,8% | **1,0** | 0,0 | 78,9% | -0,06 | |
| | **PMG-94** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 21,0% | **1,0** | 0,0 | 78,6% | **0,21** | |
| | **PMG-94** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,9% | **1,0** | 0,0 | 78,7% | 0,13 | |
| | **PMG-95** | **A** | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 17,4% | **2,0** | 0,0 | 78,3% | 0,10 | |
| | **PMG-95** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,5% | 18,7% | **2,0** | 0,0 | 77,8% | 0,16 | |
| | **PMG-96** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,8% | **1,0** | 0,0 | 78,9% | **0,27** | |
| | **PMG-96** | **B** | 0,0% | 0,0% | 7,4% | 10,1% | **1,0** | 0,0 | 82,5% | 0,18 | |
| | **PMG-97** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,5% | **1,0** | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-97** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,4% | 15,5% | **1,0** | 0,0 | 80,1% | **0,25** | |
| | **PMG-98** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,1% | **1,0** | 0,0 | 79,5% | 0,18 | |
| | **PMG-98** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,9% | **1,0** | 0,0 | 78,9% | **0,21** | |

| DATA | | | Semana 3: 21/10 - 25/10/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Incubadora | PMG-88 | A | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,4% | **1,0** | 0,0 | 79,1% | **0,28** | |
| | PMG-88 | B | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,5% | **1,0** | 0,0 | 79,2% | 0,08 | |
| | PMG-89 | A | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,6% | **1,0** | 0,0 | 79,1% | **0,24** | |
| | PMG-89 | B | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,09 | |
| | PMG-90 | A | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,6% | **1,0** | 0,0 | 79,0% | 0,20 | |
| | PMG-90 | B | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,6% | **1,0** | 0,0 | 79,0% | 0,16 | |
| | PMG-91 | A | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,1% | **1,0** | 0,0 | 79,3% | 0,20 | |
| | PMG-91 | B | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 20,1% | **1,0** | 0,0 | 78,4% | 0,12 | |
| | PMG-92 | A | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,28** | |
| | PMG-92 | B | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,3% | **1,0** | 0,0 | 79,0% | **0,26** | |
| | PMG-93 | A | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,5% | **1,0** | 0,0 | 78,9% | 0,14 | |
| | PMG-93 | B | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,9% | **1,0** | 0,0 | 79,3% | **0,23** | |
| Ginásio Poliesportivo | PMG-102 | | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,21** | |
| | PMG-103 | | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,23** | |
| | PMG-104 | | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,27** | |
| | PMG-105 | | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,20 | |
| | PMG-106 | | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 80,1% | **0,22** | |
| | PMG-107 | | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,17 | |
| | PMG-108 | | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,13 | |
| | PMG-109 | A | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,24** | |
| | PMG-109 | B | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 14,1% | 0,0 | 0,0 | 83,1% | **0,21** | |
| | PMG-110 | A | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,19 | |
| | PMG-110 | B | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,20 | |
| | PMG-111 | A | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 17,1% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,19 | |
| | PMG-111 | B | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,27** | |
| | PMG-112 | | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,26** | |
| Guarda Universitário | PMG-116 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-116 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Portaria P3 | PMG-119 | A | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,19 | |
| | PMG-119 | B | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,19 | |
| | PMG-119 | C | **1,0%** | 0,0% | 2,4% | 16,8% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | **0,22** | |
| | PMG-120 | A | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,9% | **1,0** | 0,0 | 79,4% | 0,20 | |
| | PMG-120 | B | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,4% | **1,0** | 0,0 | 79,3% | 0,15 | |
| | PMG-120 | C | **2,5%** | **2,5%** | 6,6% | 7,1% | **1,0** | 0,0 | 83,8% | **0,21** | |
| Transportes | PMG-121 | A | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,19 | |
| | PMG-121 | B | 0,0% | 0,0% | 4,1% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 77,8% | 0,15 | |
| | PMG-122 | A | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 15,3% | 0,0 | 0,0 | 83,0% | 0,15 | |
| | PMG-122 | B | 0,0% | 0,0% | 9,5% | 13,9% | 0,0 | 0,0 | 76,6% | 0,06 | |
| | PMG-123 | A | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 13,6% | 0,0 | 0,0 | 83,6% | 0,17 | |
| | PMG-123 | B | 0,2% | 0,2% | 5,9% | 12,7% | 0,0 | 0,0 | 81,2% | **-0,39** | |
| | PMG-124 | A | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,13 | |
| | PMG-124 | B | 0,0% | 0,0% | 7,7% | 10,7% | 0,0 | 0,0 | 81,6% | **-0,31** | |

| DATA | | | Semana 4: 28/10 - 01/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Edifício I-1 Parte 1 | **PMG-16** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 18,0% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,20 | |
| | **PMG-16** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,8% | 17,3% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,18 | |
| | **PMG-17** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,19 | |
| | **PMG-17** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,4% | **1,0** | 0,0 | 79,1% | 0,15 | |
| | **PMG-18** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,19 | |
| | **PMG-18** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,08 | |
| | **PMG-20** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,24** | |
| | **PMG-20** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,20 | |
| | **PMG-22** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,18 | |
| | **PMG-22** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,20 | |
| | **PMG-23** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 80,4% | 0,19 | |
| | **PMG-23** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | **0,28** | |
| | **PMG-113** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,13 | |
| | **PMG-113** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | -0,03 | |
| | **PMG-114** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,22** | |
| | **PMG-114** | **B** | **6,8%** | **10,7%** | 1,4% | 17,6% | 0,0 | 0,0 | 74,2% | **-3,17** | **A** |
| | **PMG-115** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,14 | |
| | **PMG-115** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,12 | |
| Edifício I-1 Parte 2 | **PMG-14** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,7% | 17,9% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,07 | |
| | **PMG-14** | **B** | 0,6% | 0,6% | 5,8% | 13,3% | 0,0 | 0,0 | 80,3% | **0,24** | |
| | **PMG-21** | **A** | 0,0% | 0,0% | 4,2% | 15,3% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | 0,14 | |
| | **PMG-21** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,8% | 15,5% | 0,0 | 0,0 | 80,7% | 0,19 | |
| | **PMG-15** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,24** | |
| | **PMG-15** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,19 | |
| | **PMG-13** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,9% | 17,5% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,17 | |
| | **PMG-13** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,0% | 16,2% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,15 | |
| | **PMG-19** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,18 | |
| | **PMG-19** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,26** | |
| | **PMG-11** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,13 | |
| | **PMG-11** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,29** | |
| | **PMG-12** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,19 | |
| | **PMG-12** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,18 | |
| | **PMG-24** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,16 | |
| | **PMG-24** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,13 | |
| I-3 Auditórios | **PMG-25** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,1% | 0,0 | **1,0** | 79,0% | 0,15 | |
| | **PMG-25** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,8% | 0,0 | **1,0** | 79,1% | 0,18 | |
| | **PMG-26** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,0% | 0,0 | **1,0** | 79,9% | 0,16 | |
| | **PMG-26** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,0% | 0,0 | **1,0** | 79,5% | -0,03 | |
| | **PMG-27** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,27** | |
| | **PMG-27** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,0% | 15,2% | 0,0 | **1,0** | 80,8% | 0,13 | |
| | **PMG-28** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,6% | 0,0 | **1,0** | 78,6% | 0,18 | |
| | **PMG-28** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,6% | 0,0 | **1,0** | 78,6% | 0,17 | |
| | **PMG-29** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,0% | 0,0 | **1,0** | 78,8% | 0,05 | |
| | **PMG-29** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 18,7% | 0,0 | **1,0** | 78,6% | 0,14 | |
| | **PMG-44** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,9% | 0,0 | **5,0** | 78,9% | 0,02 | |
| | **PMG-44** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,1% | 0,0 | **3,0** | 79,4% | 0,18 | |
| | **PMG-45** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,5% | 0,0 | **2,0** | 79,6% | 0,12 | |
| | **PMG-45** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,0% | 0,0 | **1,0** | 78,8% | 0,18 | |

| DATA | | | Semana 4: 28/10 - 01/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| I-3 Biblioteca | **PMG-30** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-30** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,16 | |
| | **PMG-31** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,17 | |
| | **PMG-31** | **B** | 0,6% | 0,6% | 4,4% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 76,2% | 0,13 | |
| | **PMG-32** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,15 | |
| | **PMG-32** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,18 | |
| | **PMG-33** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,17 | |
| | **PMG-33** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,2% | 15,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,10 | |
| | **PMG-34** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,18 | |
| | **PMG-34** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,16 | |
| | **PMG-35** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,20 | |
| | **PMG-35** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,7% | 17,5% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | **0,28** | |
| | **PMG-36** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,21** | |
| | **PMG-36** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 77,5% | 0,18 | |
| | **PMG-37** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,16 | |
| | **PMG-37** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,11 | |
| | **PMG-38** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 18,0% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,21** | |
| | **PMG-38** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,24** | |
| | **PMG-39** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,20 | |
| | **PMG-39** | **B** | 0,0% | 0,0% | 6,9% | 14,1% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,11 | |
| | **PMG-40** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,28** | |
| | **PMG-40** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,24** | |
| | **PMG-41** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,21** | |
| | **PMG-41** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,19 | |
| | **PMG-42** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,21** | |
| | **PMG-42** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,6% | 14,4% | 0,0 | 0,0 | 81,0% | 0,13 | |
| | **PMG-43** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 16,5% | 0,0 | 0,0 | 81,3% | **0,27** | |
| | **PMG-43** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | **0,21** | |
| Edifício I-4 | **PMG-63** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,37** | |
| | **PMG-63** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,25** | |
| | **PMG-64** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,24** | |
| | **PMG-64** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 17,0% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,31** | |
| | **PMG-65** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | **0,23** | |
| | **PMG-65** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,13 | |
| | **PMG-66** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,29** | |
| | **PMG-66** | **B** | **2,5%** | **2,7%** | 7,9% | 11,8% | 0,0 | 0,0 | 77,8% | 0,19 | |
| | **PMG-67** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,21** | |
| | **PMG-67** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 19,9% | **1,0** | 0,0 | 79,6% | **0,29** | |
| | **PMG-68** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,29** | |
| | **PMG-68** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 17,4% | 0,0 | 0,0 | 81,1% | **0,29** | |
| | **PMG-69** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | **0,28** | |
| | **PMG-69** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,7% | 16,2% | 0,0 | 0,0 | 80,1% | **0,24** | |
| | **PMG-77** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,24** | |
| | **PMG-77** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,21** | |
| | **PMG-78** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,28** | |
| | **PMG-78** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,29** | |
| | **PMG-79** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,29** | |
| | **PMG-79** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,23** | |
| | **PMG-80** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,28** | |
| | **PMG-80** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,22** | |
| | **PMG-81** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,23** | |
| | **PMG-81** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,24** | |

| DATA | | | Semana 4: 28/10 - 01/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Conjunto Laboratorial | **PMG-46** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,24** | |
| | **PMG-46** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,0% | 16,6% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,18 | |
| | **PMG-47** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | **0,23** | |
| | **PMG-47** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,27** | |
| | **PMG-48** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,12 | |
| | **PMG-48** | **B** | 0,8% | 0,8% | 2,4% | 17,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,22** | |
| | **PMG-49** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 18,3% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,15 | |
| | **PMG-49** | **B** | 0,7% | 0,7% | 2,9% | 16,0% | 0,0 | 0,0 | 80,4% | -0,18 | |
| | **PMG-50** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,21** | |
| | **PMG-50** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,0% | 16,5% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,12 | |
| | **PMG-51** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,21** | |
| | **PMG-51** | **B** | **7,3%** | **7,7%** | 3,6% | 15,1% | 0,0 | 0,0 | 74,0% | 0,10 | |
| | **PMG-52** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,15 | |
| | **PMG-52** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,20 | |
| | **PMG-53** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,19 | |
| | **PMG-53** | **B** | **7,7%** | **7,7%** | 3,9% | 15,3% | 0,0 | 0,0 | 73,1% | 0,09 | |
| | **PMG-54** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,18 | |
| | **PMG-54** | **B** | **5,5%** | **5,5%** | 5,2% | 12,5% | 0,0 | 0,0 | 76,8% | 0,16 | |
| | **PMG-55** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,21** | |
| | **PMG-55** | **B** | **6,1%** | **6,1%** | 6,8% | 10,8% | 0,0 | 0,0 | 76,3% | **0,25** | |
| | **PMG-56** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 18,3% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | 0,10 | |
| | **PMG-56** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,13 | |
| | **PMG-57** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 16,6% | 0,0 | 0,0 | 81,1% | 0,12 | |
| | **PMG-57** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | 0,18 | |
| | **PMG-58** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | 0,17 | |
| | **PMG-58** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,7% | 14,7% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,14 | |
| | **PMG-59** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,32** | |
| | **PMG-59** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,24** | |
| | **PMG-60** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,23** | |
| | **PMG-60** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,0% | 15,9% | 0,0 | 0,0 | 81,1% | 0,18 | |
| | **PMG-61** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,17 | |
| | **PMG-61** | **B** | 0,1% | 0,1% | 6,7% | 8,9% | 0,0 | 0,0 | 84,3% | 0,20 | |
| | **PMG-62** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,23** | |
| | **PMG-62** | **B** | **2,7%** | **2,7%** | 1,8% | 17,0% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | -0,14 | |

| DATA | | | Semana 4: 28/10 - 01/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Bloco Inicial (conjunto didático) | **PMG-01** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,16 | |
| | **PMG-01** | **B** | 0,2% | 0,2% | 3,2% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,24** | |
| | **PMG-02** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,19 | |
| | **PMG-02** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,16 | |
| | **PMG-03** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,15 | |
| | **PMG-03** | **B** | 0,5% | 0,5% | 5,3% | 14,4% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,03 | |
| | **PMG-04** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,19 | |
| | **PMG-04** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,15 | |
| | **PMG-05** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,08 | |
| | **PMG-05** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | 0,08 | |
| | **PMG-06** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,13 | |
| | **PMG-06** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,14 | |
| | **PMG-07** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,08 | |
| | **PMG-07** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,01 | |
| | **PMG-08** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,18 | |
| | **PMG-08** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,25** | |
| | **PMG-09** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,17 | |
| | **PMG-09** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,05 | |
| | **PMG-10** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,20 | |
| | **PMG-10** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,08 | |
| | **PMG-84** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,8% | **1,0** | 0,0 | 79,0% | 0,20 | |
| | **PMG-84** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,9% | 17,4% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,20 | |
| | **PMG-85** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,2% | 17,9% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,24** | |
| | **PMG-85** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,29** | |
| | **PMG-86** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | **0,26** | |
| | **PMG-86** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | **0,32** | |
| | **PMG-87** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 16,3% | 0,0 | 0,0 | 81,1% | 0,19 | |
| | **PMG-87** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | **0,23** | |
| Enfermaria | **PMG-70** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | **1,0** | 0,0 | 79,2% | **0,35** | |
| | **PMG-70** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 80,2% | **0,27** | |
| | **PMG-71** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,28** | |
| | **PMG-71** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 6,7% | 0,0 | 0,0 | 91,0% | **0,26** | |
| | **PMG-72** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,26** | |
| | **PMG-72** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 18,9% | **1,0** | 0,0 | 80,5% | **0,40** | |
| | **PMG-73** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 5,1% | **1,0** | 0,0 | 92,4% | -0,16 | |
| | **PMG-73** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 5,0% | 0,0 | 0,0 | 92,6% | **0,35** | |
| | **PMG-74** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,26** | |
| | **PMG-74** | **B** | **1,4%** | **1,4%** | 0,6% | 12,7% | 0,0 | 0,0 | 85,3% | **0,24** | |
| | **PMG-75** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,38** | |
| | **PMG-75** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,6% | 11,3% | 0,0 | 0,0 | 85,1% | **0,34** | |
| | **PMG-76** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,31** | |
| | **PMG-76** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 17,5% | **1,0** | 0,0 | 80,9% | **0,34** | |
| CAT | **PMG-82** | **A** | 0,0% | 0,0% | 4,1% | 16,7% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,30** | |
| | **PMG-82** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,4% | 13,3% | 0,0 | 0,0 | 81,3% | **0,32** | |
| | **PMG-83** | **A** | 0,0% | 0,0% | 5,9% | 15,3% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,26** | |
| | **PMG-83** | **B** | 0,0% | 0,0% | 6,4% | 12,2% | 0,0 | 0,0 | 81,4% | **0,23** | |
| | **PMG-94** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,26** | |
| | **PMG-94** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,8% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 76,6% | **0,24** | |
| | **PMG-95** | **A** | 0,0% | 0,0% | 5,2% | 15,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,26** | |
| | **PMG-95** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,2% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | **0,27** | |
| | **PMG-96** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 18,3% | 0,0 | 0,0 | 80,1% | **0,29** | |
| | **PMG-96** | **B** | 0,0% | 0,0% | 6,5% | 10,6% | **1,0** | 0,0 | 82,9% | **0,21** | |
| | **PMG-97** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,19 | |
| | **PMG-97** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,8% | 15,8% | 0,0 | 0,0 | 80,4% | **0,35** | |
| | **PMG-98** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,25** | |
| | **PMG-98** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,13 | |

| DATA | | | Semana 4: 28/10 - 01/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Incubadora | PMG-88 | A | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,21** | |
| | PMG-88 | B | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,46** | |
| | PMG-89 | A | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,28** | |
| | PMG-89 | B | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,29** | |
| | PMG-90 | A | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | **1,0** | 0,0 | 79,2% | **0,29** | |
| | PMG-90 | B | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,24** | |
| | PMG-91 | A | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,33** | |
| | PMG-91 | B | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,18 | |
| | PMG-92 | A | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,31** | |
| | PMG-92 | B | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,29** | |
| | PMG-93 | A | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,29** | |
| | PMG-93 | B | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,2% | **1,0** | 0,0 | 79,1% | **0,24** | |
| Ginásio Poliesportivo | PMG-102 | | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,14 | |
| | PMG-103 | | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,17 | |
| | PMG-104 | | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,09 | |
| | PMG-105 | | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | **0,24** | |
| | PMG-106 | | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | 0,11 | |
| | PMG-107 | | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,22** | |
| | PMG-108 | | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | 0,18 | |
| | PMG-109 | A | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | **0,24** | |
| | PMG-109 | B | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,19 | |
| | PMG-110 | A | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | **0,21** | |
| | PMG-110 | B | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | **0,25** | |
| | PMG-111 | A | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | **0,24** | |
| | PMG-111 | B | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,21** | |
| | PMG-112 | | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | 0,20 | |
| Guarda Universitário | PMG-116 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-116 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Portaria P3 | PMG-119 | A | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | **1,0** | 79,3% | 0,19 | |
| | PMG-119 | B | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,21** | |
| | PMG-119 | C | **1,6%** | **1,6%** | 3,1% | 16,0% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,08 | |
| | PMG-120 | A | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,16 | |
| | PMG-120 | B | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,11 | |
| | PMG-120 | C | **4,2%** | **4,2%** | 6,7% | 9,3% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,08 | |
| Transportes | PMG-121 | A | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,13 | |
| | PMG-121 | B | 0,0% | 0,0% | 6,8% | 16,0% | 0,0 | 0,0 | 77,2% | **0,25** | |
| | PMG-122 | A | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 15,0% | 0,0 | 0,0 | 82,5% | **0,23** | |
| | PMG-122 | B | 0,0% | 0,0% | 8,5% | 9,0% | 0,0 | 0,0 | 82,5% | **0,27** | |
| | PMG-123 | A | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,23** | |
| | PMG-123 | B | 0,2% | 0,2% | 4,0% | 15,6% | 0,0 | 0,0 | 80,2% | **0,32** | |
| | PMG-124 | A | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,29** | |
| | PMG-124 | B | 0,0% | 0,0% | 4,9% | 15,4% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,26** | |

| DATA | | | Semana 1: 04/11 - 08/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Edifício I-1 Parte 1 | **PMG-16** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 17,7% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,08 | |
| | **PMG-16** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 17,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,18 | |
| | **PMG-17** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 17,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,19 | |
| | **PMG-17** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,19 | |
| | **PMG-18** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,21** | |
| | **PMG-18** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,20 | |
| | **PMG-20** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,25** | |
| | **PMG-20** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,19 | |
| | **PMG-22** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,12 | |
| | **PMG-22** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,17 | |
| | **PMG-23** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,21** | |
| | **PMG-23** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,07 | |
| | **PMG-113** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,7% | 0,0 | **2,0** | 79,2% | **0,24** | |
| | **PMG-113** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,8% | 0,0 | **1,0** | 78,7% | 0,13 | |
| | **PMG-114** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,21** | |
| | **PMG-114** | **B** | **7,7%** | **9,8%** | 1,3% | 17,7% | 0,0 | **1,0** | 73,3% | **-2,82** | **A** |
| | **PMG-115** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,3% | 0,0 | **1,0** | 79,1% | 0,18 | |
| | **PMG-115** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,1% | 0,0 | **1,0** | 79,3% | **0,30** | |
| Edifício I-1 Parte 2 | **PMG-14** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,23** | |
| | **PMG-14** | **B** | 0,5% | 0,5% | 6,0% | 11,9% | 0,0 | 0,0 | 81,6% | 0,16 | |
| | **PMG-21** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,1% | 16,6% | 0,0 | 0,0 | 80,3% | **0,30** | |
| | **PMG-21** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 17,1% | 0,0 | 0,0 | 80,6% | **0,26** | |
| | **PMG-15** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | **0,26** | |
| | **PMG-15** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,20 | |
| | **PMG-13** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,22** | |
| | **PMG-13** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,6% | 16,0% | 0,0 | 0,0 | 80,4% | 0,19 | |
| | **PMG-19** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,24** | |
| | **PMG-19** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,24** | |
| | **PMG-11** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,19 | |
| | **PMG-11** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,19 | |
| | **PMG-12** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,0% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,25** | |
| | **PMG-12** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 18,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,26** | |
| | **PMG-24** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,25** | |
| | **PMG-24** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,23** | |
| I-3 Auditórios | **PMG-25** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,22** | |
| | **PMG-25** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 78,0% | **0,22** | |
| | **PMG-26** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,24** | |
| | **PMG-26** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,19 | |
| | **PMG-27** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,24** | |
| | **PMG-27** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,8% | 15,6% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,19 | |
| | **PMG-28** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,23** | |
| | **PMG-28** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,19 | |
| | **PMG-29** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,21** | |
| | **PMG-29** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,17 | |
| | **PMG-44** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | **0,22** | |
| | **PMG-44** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,25** | |
| | **PMG-45** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,23** | |
| | **PMG-45** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,21** | |

| DATA | | | Semana 1: 04/11 - 08/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| I-3 Biblioteca | **PMG-30** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,26** | |
| | **PMG-30** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,27** | |
| | **PMG-31** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,26** | |
| | **PMG-31** | **B** | 0,7% | 0,7% | 6,4% | 9,8% | 0,0 | 0,0 | 83,1% | **0,24** | |
| | **PMG-32** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,26** | |
| | **PMG-32** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | **0,26** | |
| | **PMG-33** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,19 | |
| | **PMG-33** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,7% | 17,7% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,19 | |
| | **PMG-34** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,26** | |
| | **PMG-34** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,27** | |
| | **PMG-35** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,27** | |
| | **PMG-35** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 18,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,29** | |
| | **PMG-36** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,28** | |
| | **PMG-36** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,21** | |
| | **PMG-37** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,24** | |
| | **PMG-37** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,27** | |
| | **PMG-38** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 17,3% | 0,0 | 0,0 | 80,3% | **0,30** | |
| | **PMG-38** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,13 | |
| | **PMG-39** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,24** | |
| | **PMG-39** | **B** | 0,0% | 0,0% | 7,1% | 12,1% | 0,0 | 0,0 | 80,8% | **0,30** | |
| | **PMG-40** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,30** | |
| | **PMG-40** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,19 | |
| | **PMG-41** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,15 | |
| | **PMG-41** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,25** | |
| | **PMG-42** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,5% | 16,8% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,23** | |
| | **PMG-42** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,6% | 14,6% | 0,0 | 0,0 | 80,8% | 0,19 | |
| | **PMG-43** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,33** | |
| | **PMG-43** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,23** | |
| Edifício I-4 | **PMG-63** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,7% | 0,0 | **2,0** | 78,9% | 0,14 | |
| | **PMG-63** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,7% | 0,0 | **1,0** | 79,0% | 0,13 | |
| | **PMG-64** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,23** | |
| | **PMG-64** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,2% | 17,9% | 0,0 | 0,0 | 77,9% | **0,25** | |
| | **PMG-65** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 17,0% | 0,0 | 0,0 | 81,2% | 0,19 | |
| | **PMG-65** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 17,9% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,20 | |
| | **PMG-66** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,21** | |
| | **PMG-66** | **B** | **2,6%** | **2,6%** | 8,4% | 10,2% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,31** | |
| | **PMG-67** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,22** | |
| | **PMG-67** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,24** | |
| | **PMG-68** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,17 | |
| | **PMG-68** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,0% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 77,0% | 0,18 | |
| | **PMG-69** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,22** | |
| | **PMG-69** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,8% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 77,7% | 0,18 | |
| | **PMG-77** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | **0,29** | |
| | **PMG-77** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,23** | |
| | **PMG-78** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,24** | |
| | **PMG-78** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,18 | |
| | **PMG-79** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,27** | |
| | **PMG-79** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,21** | |
| | **PMG-80** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,21** | |
| | **PMG-80** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,21** | |
| | **PMG-81** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,25** | |
| | **PMG-81** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,28** | |

| DATA | | | Semana 1: 04/11 - 08/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Conjunto Laboratorial | **PMG-46** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,19 | |
| | **PMG-46** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,1% | 14,2% | 0,0 | 0,0 | 80,7% | 0,07 | |
| | **PMG-47** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 17,0% | 0,0 | 0,0 | 81,0% | **0,21** | |
| | **PMG-47** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,18 | |
| | **PMG-48** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,24** | |
| | **PMG-48** | **B** | 0,7% | 0,7% | 2,5% | 18,0% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,15 | |
| | **PMG-49** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,9% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | **0,29** | |
| | **PMG-49** | **B** | 0,4% | 0,4% | 2,3% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,32** | |
| | **PMG-50** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,23** | |
| | **PMG-50** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,5% | 17,9% | 0,0 | 0,0 | 77,6% | **0,25** | |
| | **PMG-51** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-51** | **B** | **7,1%** | **7,1%** | 3,8% | 16,5% | 0,0 | 0,0 | 72,6% | 0,19 | |
| | **PMG-52** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,14 | |
| | **PMG-52** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,09 | |
| | **PMG-53** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,17 | |
| | **PMG-53** | **B** | **9,4%** | **9,4%** | 5,3% | 12,5% | 0,0 | 0,0 | 72,8% | 0,13 | |
| | **PMG-54** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,17 | |
| | **PMG-54** | **B** | **4,3%** | **4,3%** | 6,1% | 10,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,20 | |
| | **PMG-55** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,09 | |
| | **PMG-55** | **B** | **3,8%** | **3,8%** | 3,7% | 17,1% | 0,0 | 0,0 | 75,4% | 0,11 | |
| | **PMG-56** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 80,3% | 0,17 | |
| | **PMG-56** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,26** | |
| | **PMG-57** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 80,1% | **0,22** | |
| | **PMG-57** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,5% | 18,3% | 0,0 | 0,0 | 78,2% | 0,18 | |
| | **PMG-58** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,17 | |
| | **PMG-58** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,2% | 15,8% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | 0,19 | |
| | **PMG-59** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-59** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,16 | |
| | **PMG-60** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,18 | |
| | **PMG-60** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,1% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 77,7% | **0,25** | |
| | **PMG-61** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,24** | |
| | **PMG-61** | **B** | 0,1% | 0,1% | 6,7% | 11,0% | 0,0 | 0,0 | 82,2% | 0,13 | |
| | **PMG-62** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,24** | |
| | **PMG-62** | **B** | **1,2%** | **1,2%** | 1,0% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | -0,03 | |

| DATA | | | Semana 1: 04/11 - 08/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Bloco Inicial (conjunto didático) | **PMG-01** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,04 | |
| | **PMG-01** | **B** | 0,3% | 0,3% | 6,0% | 16,1% | 0,0 | 0,0 | 77,6% | 0,20 | |
| | **PMG-02** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 15,5% | 0,0 | 0,0 | 82,2% | **0,21** | |
| | **PMG-02** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,12 | |
| | **PMG-03** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,14 | |
| | **PMG-03** | **B** | **1,9%** | **1,9%** | 5,0% | 16,6% | 0,0 | 0,0 | 76,5% | 0,09 | |
| | **PMG-04** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,15 | |
| | **PMG-04** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,15 | |
| | **PMG-05** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,13 | |
| | **PMG-05** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,08 | |
| | **PMG-06** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,15 | |
| | **PMG-06** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,13 | |
| | **PMG-07** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,13 | |
| | **PMG-07** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,03 | |
| | **PMG-08** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,17 | |
| | **PMG-08** | **B** | 0,6% | 0,6% | 5,5% | 16,7% | 0,0 | 0,0 | 77,2% | 0,14 | |
| | **PMG-09** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,08 | |
| | **PMG-09** | **B** | 0,1% | 0,1% | 1,2% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,23** | |
| | **PMG-10** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,12 | |
| | **PMG-10** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,08 | |
| | **PMG-84** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,14 | |
| | **PMG-84** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 17,6% | 0,0 | 0,0 | 78,1% | 0,19 | |
| | **PMG-85** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,5% | 17,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,15 | |
| | **PMG-85** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,14 | |
| | **PMG-86** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,15 | |
| | **PMG-86** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,3% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,20 | |
| | **PMG-87** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,12 | |
| | **PMG-87** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | **0,23** | |
| Enfermaria | **PMG-70** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,32** | |
| | **PMG-70** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 17,9% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | **0,34** | |
| | **PMG-71** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,40** | |
| | **PMG-71** | **B** | 0,1% | 0,1% | 2,5% | 6,0% | 0,0 | 0,0 | 91,4% | **0,29** | |
| | **PMG-72** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,2% | **1,0** | 0,0 | 79,5% | **0,30** | |
| | **PMG-72** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 18,3% | 0,0 | 0,0 | 81,1% | **0,36** | |
| | **PMG-73** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | **1,0** | 0,0 | 79,3% | **0,33** | |
| | **PMG-73** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 80,7% | **0,33** | |
| | **PMG-74** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 16,8% | 0,0 | 0,0 | 81,6% | **0,31** | |
| | **PMG-74** | **B** | **1,1%** | **1,1%** | 0,8% | 13,9% | 0,0 | 0,0 | 84,2% | 0,18 | |
| | **PMG-75** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,32** | |
| | **PMG-75** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,8% | 18,0% | 0,0 | 0,0 | 78,1% | **0,25** | |
| | **PMG-76** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,0% | **1,0** | 0,0 | 79,4% | **0,38** | |
| | **PMG-76** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,1% | **1,0** | 0,0 | 80,0% | **0,30** | |
| CAT | **PMG-82** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,4% | 15,6% | 0,0 | 0,0 | 80,9% | **0,34** | |
| | **PMG-82** | **B** | 0,0% | 0,0% | 8,7% | 8,1% | 0,0 | 0,0 | 83,1% | **0,24** | |
| | **PMG-83** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | **0,22** | |
| | **PMG-83** | **B** | 0,0% | 0,0% | 7,1% | 16,1% | 0,0 | 0,0 | 76,7% | **0,34** | |
| | **PMG-94** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,24** | |
| | **PMG-94** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,36** | |
| | **PMG-95** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,4% | 18,0% | **1,0** | 0,0 | 78,5% | 0,20 | |
| | **PMG-95** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | **0,31** | |
| | **PMG-96** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | **0,32** | |
| | **PMG-96** | **B** | 0,0% | 0,0% | 6,9% | 9,0% | 0,0 | 0,0 | 84,0% | **0,29** | |
| | **PMG-97** | **A** | 0,0% | 0,0% | 6,5% | 14,3% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,20 | |
| | **PMG-97** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,6% | 16,0% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,28** | |
| | **PMG-98** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 17,9% | 0,0 | 0,0 | 80,3% | **0,27** | |
| | **PMG-98** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,28** | |

| DATA | | | Semana 1: 04/11 - 08/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Incubadora | PMG-88 | A | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,30** | |
| | PMG-88 | B | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,33** | |
| | PMG-89 | A | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,28** | |
| | PMG-89 | B | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,25** | |
| | PMG-90 | A | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | **1,0** | 0,0 | 79,4% | **0,22** | |
| | PMG-90 | B | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,23** | |
| | PMG-91 | A | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,2% | **1,0** | 0,0 | 79,4% | **0,34** | |
| | PMG-91 | B | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,6% | **1,0** | 0,0 | 79,0% | **0,27** | |
| | PMG-92 | A | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,25** | |
| | PMG-92 | B | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,37** | |
| | PMG-93 | A | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,15 | |
| | PMG-93 | B | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,34** | |
| Ginásio Poliesportivo | PMG-102 | | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,9% | **1,0** | 0,0 | 78,9% | **0,27** | |
| | PMG-103 | | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 19,6% | **1,0** | 0,0 | 78,2% | **0,36** | |
| | PMG-104 | | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,30** | |
| | PMG-105 | | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,35** | |
| | PMG-106 | | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 19,8% | **1,0** | 0,0 | 79,7% | 0,19 | |
| | PMG-107 | | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,1% | **1,0** | 0,0 | 79,6% | **0,28** | |
| | PMG-108 | | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,29** | |
| | PMG-109 A | | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,20 | |
| | PMG-109 B | | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 18,3% | **1,0** | 0,0 | 80,3% | **0,36** | |
| | PMG-110 A | | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 17,9% | **1,0** | 0,0 | 80,7% | **0,38** | |
| | PMG-110 B | | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,35** | |
| | PMG-111 A | | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 16,7% | **1,0** | 0,0 | 80,7% | **0,30** | |
| | PMG-111 B | | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,35** | |
| | PMG-112 | | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,44** | |
| Guarda Universitário | PMG-116 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-116 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Portaria P3 | PMG-119 | A | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,03 | |
| | PMG-119 | B | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,10 | |
| | PMG-119 | C | **1,5%** | **1,5%** | 3,4% | 16,7% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,05 | |
| | PMG-120 | A | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,16 | |
| | PMG-120 | B | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,24** | |
| | PMG-120 | C | **4,1%** | **4,1%** | 7,3% | 8,2% | 0,0 | 0,0 | 80,4% | 0,07 | |
| Transportes | PMG-121 | A | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,13 | |
| | PMG-121 | B | 0,0% | 0,0% | 4,4% | 15,9% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,15 | |
| | PMG-122 | A | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 15,5% | 0,0 | 0,0 | 82,7% | 0,15 | |
| | PMG-122 | B | 0,0% | 0,0% | 9,3% | 11,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,18 | |
| | PMG-123 | A | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 13,6% | 0,0 | 0,0 | 83,8% | **0,21** | |
| | PMG-123 | B | 0,2% | 0,2% | 5,2% | 14,7% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | 0,17 | |
| | PMG-124 | A | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 16,3% | 0,0 | 0,0 | 81,9% | **0,22** | |
| | PMG-124 | B | 0,0% | 0,0% | 6,3% | 16,8% | 0,0 | 0,0 | 76,9% | 0,19 | |

| DATA | | | Semana 2: 11/11 - 14/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Edifício I-1 Parte 1 | **PMG-16** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,9% | 17,9% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,16 | |
| | **PMG-16** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,6% | 17,5% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,20 | |
| | **PMG-17** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 18,3% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,23** | |
| | **PMG-17** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,13 | |
| | **PMG-18** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,22** | |
| | **PMG-18** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,10 | |
| | **PMG-20** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,13 | |
| | **PMG-20** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,17 | |
| | **PMG-22** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | 0,20 | |
| | **PMG-22** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,13 | |
| | **PMG-23** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,19 | |
| | **PMG-23** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,20 | |
| | **PMG-113** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | **2,0** | 79,4% | 0,20 | |
| | **PMG-113** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,4% | 0,0 | **1,0** | 79,1% | **-0,21** | |
| | **PMG-114** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,18 | |
| | **PMG-114** | **B** | 0,3% | **1,7%** | 0,3% | 18,2% | 0,0 | **1,0** | 81,2% | **-1,11** | **A** |
| | **PMG-115** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | **1,0** | 79,3% | 0,17 | |
| | **PMG-115** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,1% | 0,0 | **1,0** | 79,3% | 0,13 | |
| Edifício I-1 Parte 2 | **PMG-14** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,20 | |
| | **PMG-14** | **B** | 0,5% | 0,5% | 5,2% | 13,9% | 0,0 | 0,0 | 80,4% | 0,13 | |
| | **PMG-21** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,0% | 17,7% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,19 | |
| | **PMG-21** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,7% | 15,5% | 0,0 | 0,0 | 80,8% | **0,24** | |
| | **PMG-15** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,1% | 0,04 | |
| | **PMG-15** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,15 | |
| | **PMG-13** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,9% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | 0,19 | |
| | **PMG-13** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,2% | 15,4% | 0,0 | 0,0 | 80,4% | 0,16 | |
| | **PMG-19** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,19 | |
| | **PMG-19** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,18 | |
| | **PMG-11** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,12 | |
| | **PMG-11** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,20 | |
| | **PMG-12** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,9% | 18,3% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,25** | |
| | **PMG-12** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,06 | |
| | **PMG-24** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,19 | |
| | **PMG-24** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,19 | |
| I-3 Auditórios | **PMG-25** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,18 | |
| | **PMG-25** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-26** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,19 | |
| | **PMG-26** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,19 | |
| | **PMG-27** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,26** | |
| | **PMG-27** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,7% | 17,3% | 0,0 | 0,0 | 78,0% | **0,24** | |
| | **PMG-28** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,32** | |
| | **PMG-28** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,6% | 15,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,10 | |
| | **PMG-29** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,21** | |
| | **PMG-29** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | -0,12 | |
| | **PMG-44** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,20 | |
| | **PMG-44** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,23** | |
| | **PMG-45** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | -0,19 | |
| | **PMG-45** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,14 | |

| DATA | | | Semana 2: 11/11 - 14/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| I-3 Biblioteca | **PMG-30** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,22** | |
| | **PMG-30** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,27** | |
| | **PMG-31** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,28** | |
| | **PMG-31** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,20 | |
| | **PMG-32** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 17,6% | 0,0 | 0,0 | 80,7% | **0,26** | |
| | **PMG-32** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,17 | |
| | **PMG-33** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,22** | |
| | **PMG-33** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,5% | 17,2% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | 0,13 | |
| | **PMG-34** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | **0,29** | |
| | **PMG-34** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 78,2% | **0,27** | |
| | **PMG-35** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,17 | |
| | **PMG-35** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,26** | |
| | **PMG-36** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,20 | |
| | **PMG-36** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,9% | 17,6% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,16 | |
| | **PMG-37** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,18 | |
| | **PMG-37** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,19 | |
| | **PMG-38** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 16,5% | 0,0 | 0,0 | 80,7% | **0,30** | |
| | **PMG-38** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,20 | |
| | **PMG-39** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,20 | |
| | **PMG-39** | **B** | 0,0% | 0,0% | 10,2% | 8,6% | 0,0 | 0,0 | 81,2% | **0,22** | |
| | **PMG-40** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,22** | |
| | **PMG-40** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,21** | |
| | **PMG-41** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,20 | |
| | **PMG-41** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,18 | |
| | **PMG-42** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,9% | 17,6% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,22** | |
| | **PMG-42** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,1% | 13,4% | 0,0 | 0,0 | 81,5% | **0,29** | |
| | **PMG-43** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | **0,28** | |
| | **PMG-43** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,08 | |
| Edifício I-4 | **PMG-63** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,21** | |
| | **PMG-63** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,17 | |
| | **PMG-64** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,19 | |
| | **PMG-64** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 78,1% | 0,11 | |
| | **PMG-65** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,14 | |
| | **PMG-65** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 77,8% | 0,20 | |
| | **PMG-66** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | **0,21** | |
| | **PMG-66** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,0% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 77,4% | **0,29** | |
| | **PMG-67** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,25** | |
| | **PMG-67** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,17 | |
| | **PMG-68** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | **0,27** | |
| | **PMG-68** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,6% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 76,4% | 0,19 | |
| | **PMG-69** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,29** | |
| | **PMG-69** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,7% | 16,9% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,17 | |
| | **PMG-77** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,23** | |
| | **PMG-77** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,16 | |
| | **PMG-78** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,24** | |
| | **PMG-78** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,22** | |
| | **PMG-79** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,19 | |
| | **PMG-79** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,19 | |
| | **PMG-80** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 80,3% | 0,20 | |
| | **PMG-80** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | **0,23** | |
| | **PMG-81** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,22** | |
| | **PMG-81** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,28** | |

| DATA | | | Semana 2: 11/11 - 14/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Conjunto Laboratorial | **PMG-46** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,19 | |
| | **PMG-46** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 16,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,24** | |
| | **PMG-47** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,24** | |
| | **PMG-47** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,22** | |
| | **PMG-48** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,23** | |
| | **PMG-48** | **B** | 0,6% | 0,6% | 2,8% | 16,3% | 0,0 | 0,0 | 80,3% | **0,25** | |
| | **PMG-49** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,13 | |
| | **PMG-49** | **B** | 0,9% | 0,9% | 5,9% | 11,5% | 0,0 | 0,0 | 81,7% | 0,10 | |
| | **PMG-50** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,18 | |
| | **PMG-50** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,6% | 15,9% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,22** | |
| | **PMG-51** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,23** | |
| | **PMG-51** | **B** | **8,3%** | **8,3%** | 4,0% | 13,9% | 0,0 | 0,0 | 73,8% | 0,13 | |
| | **PMG-52** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,21** | |
| | **PMG-52** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,26** | |
| | **PMG-53** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,15 | |
| | **PMG-53** | **B** | **12,6%** | **12,6%** | 5,3% | 9,5% | 0,0 | 0,0 | 72,6% | 0,07 | |
| | **PMG-54** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,13 | |
| | **PMG-54** | **B** | **8,8%** | **5,5%** | 6,9% | 8,8% | 0,0 | 0,0 | 75,5% | 0,15 | |
| | **PMG-55** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,14 | |
| | **PMG-55** | **B** | **4,8%** | **4,8%** | 4,6% | 14,9% | 0,0 | 0,0 | 75,7% | 0,08 | |
| | **PMG-56** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 81,2% | **0,21** | |
| | **PMG-56** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,19 | |
| | **PMG-57** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 17,0% | 0,0 | 0,0 | 80,8% | 0,12 | |
| | **PMG-57** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,20 | |
| | **PMG-58** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,12 | |
| | **PMG-58** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,5% | 17,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,22** | |
| | **PMG-59** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,23** | |
| | **PMG-59** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,19 | |
| | **PMG-60** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,22** | |
| | **PMG-60** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 77,6% | **0,33** | |
| | **PMG-61** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,28** | |
| | **PMG-61** | **B** | 0,1% | 0,1% | 6,7% | 10,4% | 0,0 | 0,0 | 82,8% | 0,13 | |
| | **PMG-62** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,23** | |
| | **PMG-62** | **B** | **1,3%** | **1,3%** | 1,4% | 17,7% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | -0,17 | |

| DATA | | | Semana 2: 11/11 - 14/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Bloco Inicial (conjunto didático) | **PMG-01** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,08 | |
| | **PMG-01** | **B** | 0,3% | 0,3% | 5,5% | 17,0% | 0,0 | 0,0 | 77,2% | 0,14 | |
| | **PMG-02** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 17,6% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | 0,12 | |
| | **PMG-02** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,06 | |
| | **PMG-03** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,11 | |
| | **PMG-03** | **B** | **1,4%** | **1,4%** | 6,7% | 12,3% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,27** | |
| | **PMG-04** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,13 | |
| | **PMG-04** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,11 | |
| | **PMG-05** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,26** | |
| | **PMG-05** | **B** | 0,9% | 0,9% | 0,3% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,07 | |
| | **PMG-06** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,07 | |
| | **PMG-06** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | -0,14 | |
| | **PMG-07** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,08 | |
| | **PMG-07** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,07 | |
| | **PMG-08** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,13 | |
| | **PMG-08** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,08 | |
| | **PMG-09** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,13 | |
| | **PMG-09** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,17 | |
| | **PMG-10** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,07 | |
| | **PMG-10** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,12 | |
| | **PMG-84** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,13 | |
| | **PMG-84** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,9% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 77,2% | 0,08 | |
| | **PMG-85** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 17,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,15 | |
| | **PMG-85** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,15 | |
| | **PMG-86** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,20 | |
| | **PMG-86** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,05 | |
| | **PMG-87** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 15,6% | 0,0 | 0,0 | 81,1% | 0,04 | |
| | **PMG-87** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 18,0% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,17 | |
| Enfermaria | **PMG-70** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,16 | |
| | **PMG-70** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 16,6% | 0,0 | 0,0 | 81,6% | **0,30** | |
| | **PMG-71** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,18 | |
| | **PMG-71** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 11,7% | 0,0 | 0,0 | 86,1% | 0,10 | |
| | **PMG-72** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,24** | |
| | **PMG-72** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 80,2% | 0,19 | |
| | **PMG-73** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 16,7% | 0,0 | 0,0 | 81,7% | 0,02 | |
| | **PMG-73** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,18 | |
| | **PMG-74** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 15,6% | 0,0 | 0,0 | 83,0% | **0,24** | |
| | **PMG-74** | **B** | 0,8% | **1,2%** | 0,7% | 14,4% | 0,0 | 0,0 | 84,1% | 0,20 | |
| | **PMG-75** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,15 | |
| | **PMG-75** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,16 | |
| | **PMG-76** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | 0,13 | |
| | **PMG-76** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,2% | 17,4% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | **0,23** | |
| CAT | **PMG-82** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,11 | |
| | **PMG-82** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,6% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 76,6% | 0,12 | |
| | **PMG-83** | **A** | 0,0% | 0,0% | 4,9% | 17,0% | 0,0 | 0,0 | 78,1% | 0,10 | |
| | **PMG-83** | **B** | 0,0% | 0,0% | 6,7% | 14,1% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,08 | |
| | **PMG-94** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,13 | |
| | **PMG-94** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 77,7% | 0,13 | |
| | **PMG-95** | **A** | 0,0% | 0,0% | 4,4% | 16,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,15 | |
| | **PMG-95** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,5% | 18,0% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,03 | |
| | **PMG-96** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,04 | |
| | **PMG-96** | **B** | 0,0% | 0,0% | 7,5% | 13,1% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,14 | |
| | **PMG-97** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,7% | 12,6% | 0,0 | 0,0 | 84,7% | 0,13 | |
| | **PMG-97** | **B** | 0,0% | 0,0% | 8,2% | 9,6% | 0,0 | 0,0 | 82,2% | 0,11 | |
| | **PMG-98** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,13 | |
| | **PMG-98** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,7% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 77,6% | 0,07 | |

| DATA | | | Semana 2: 11/11 - 14/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Incubadora | **PMG-88** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 17,6% | 0,0 | 0,0 | 80,9% | 0,10 | |
| | **PMG-88** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,14 | |
| | **PMG-89** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,12 | |
| | **PMG-89** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,12 | |
| | **PMG-90** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,25** | |
| | **PMG-90** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,18 | |
| | **PMG-91** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,09 | |
| | **PMG-91** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,05 | |
| | **PMG-92** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,18 | |
| | **PMG-92** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,13 | |
| | **PMG-93** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,12 | |
| | **PMG-93** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,21** | |
| Ginásio Poliesportivo | **PMG-102** | | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **-0,34** | |
| | **PMG-103** | | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,25** | |
| | **PMG-104** | | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,15 | |
| | **PMG-105** | | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | -0,03 | |
| | **PMG-106** | | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | -0,04 | |
| | **PMG-107** | | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,17 | |
| | **PMG-108** | | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,19 | |
| | **PMG-109 A** | | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | **0,26** | |
| | **PMG-109 B** | | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,23** | |
| | **PMG-110 A** | | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,20 | |
| | **PMG-110 B** | | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,08 | |
| | **PMG-111 A** | | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,09 | |
| | **PMG-111 B** | | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,21** | |
| | **PMG-112** | | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,21** | |
| Guarda Universitário | **PMG-116** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-116** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-117** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-117** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-118** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-118** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Portaria P3 | **PMG-119** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,22** | |
| | **PMG-119** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,21** | |
| | **PMG-119** | **C** | **1,8%** | **1,8%** | 4,4% | 11,1% | 0,0 | 0,0 | 82,7% | **0,23** | |
| | **PMG-120** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | **0,23** | |
| | **PMG-120** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,23** | |
| | **PMG-120** | **C** | **3,8%** | **3,8%** | 5,5% | 12,7% | 0,0 | 0,0 | 78,0% | **0,30** | |
| Transportes | **PMG-121** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,13 | |
| | **PMG-121** | **B** | 0,0% | 0,0% | 8,1% | 17,9% | 0,0 | 0,0 | 74,0% | 0,15 | |
| | **PMG-122** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 15,0% | 0,0 | 0,0 | 82,5% | 0,19 | |
| | **PMG-122** | **B** | 0,0% | 0,0% | 8,0% | 17,3% | 0,0 | 0,0 | 74,7% | **0,23** | |
| | **PMG-123** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 17,3% | 0,0 | 0,0 | 80,4% | **0,22** | |
| | **PMG-123** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,9% | 11,8% | 0,0 | 0,0 | 82,3% | 0,20 | |
| | **PMG-124** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,15 | |
| | **PMG-124** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,9% | 16,0% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,19 | |

| DATA | | | Semana 3: 18/11 - 22/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Edifício I-1 Parte 1 | **PMG-16** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,11 | |
| | **PMG-16** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,2% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,11 | |
| | **PMG-17** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,13 | |
| | **PMG-17** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,13 | |
| | **PMG-18** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,18 | |
| | **PMG-18** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,23** | |
| | **PMG-20** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,15 | |
| | **PMG-20** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,11 | |
| | **PMG-22** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,15 | |
| | **PMG-22** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,25** | |
| | **PMG-23** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,04 | |
| | **PMG-23** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,05 | |
| | **PMG-113** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,08 | |
| | **PMG-113** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,15 | |
| | **PMG-114** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,19 | |
| | **PMG-114** | **B** | **5,4%** | **7,2%** | 1,0% | 18,3% | 0,0 | 0,0 | 75,3% | **-0,84** | |
| | **PMG-115** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | 0,17 | |
| | **PMG-115** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,08 | |
| Edifício I-1 Parte 2 | **PMG-14** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,23** | |
| | **PMG-14** | **B** | 0,6% | 0,6% | 5,2% | 14,3% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | -0,01 | |
| | **PMG-21** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 77,8% | 0,20 | |
| | **PMG-21** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 18,3% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,29** | |
| | **PMG-15** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,12 | |
| | **PMG-15** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,13 | |
| | **PMG-13** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,16 | |
| | **PMG-13** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,7% | 17,9% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,11 | |
| | **PMG-19** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,16 | |
| | **PMG-19** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,24** | |
| | **PMG-11** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,14 | |
| | **PMG-11** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,18 | |
| | **PMG-12** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,1% | 18,0% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,12 | |
| | **PMG-12** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,18 | |
| | **PMG-24** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,19 | |
| | **PMG-24** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,17 | |
| I-3 Auditórios | **PMG-25** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,13 | |
| | **PMG-25** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,7% | 18,3% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,11 | |
| | **PMG-26** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | **0,26** | |
| | **PMG-26** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | **0,29** | |
| | **PMG-27** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,12 | |
| | **PMG-27** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,6% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 77,3% | 0,19 | |
| | **PMG-28** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,14 | |
| | **PMG-28** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,0% | 16,5% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,12 | |
| | **PMG-29** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,16 | |
| | **PMG-29** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,19 | |
| | **PMG-44** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,9% | 17,6% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,19 | |
| | **PMG-44** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,2% | 0,19 | |
| | **PMG-45** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,14 | |
| | **PMG-45** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **-0,36** | |

| DATA | | | Semana 3: 18/11 - 22/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| I-3 Biblioteca | **PMG-30** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,12 | |
| | **PMG-30** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,26** | |
| | **PMG-31** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,15 | |
| | **PMG-31** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,19 | |
| | **PMG-32** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 16,7% | 0,0 | 0,0 | 81,5% | 0,11 | |
| | **PMG-32** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | **0,23** | |
| | **PMG-33** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,21** | |
| | **PMG-33** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,8% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 76,6% | **0,24** | |
| | **PMG-34** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,08 | |
| | **PMG-34** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,20 | |
| | **PMG-35** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 80,3% | **0,31** | |
| | **PMG-35** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,1% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 78,0% | **0,21** | |
| | **PMG-36** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,19 | |
| | **PMG-36** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,9% | 16,4% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,15 | |
| | **PMG-37** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,18 | |
| | **PMG-37** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,1% | 0,14 | |
| | **PMG-38** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 16,6% | 0,0 | 0,0 | 81,1% | **0,22** | |
| | **PMG-38** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | **0,21** | |
| | **PMG-39** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,09 | |
| | **PMG-39** | **B** | 0,0% | 0,0% | 7,8% | 13,4% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,09 | |
| | **PMG-40** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,18 | |
| | **PMG-40** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,34** | |
| | **PMG-41** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,21** | |
| | **PMG-41** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,29** | |
| | **PMG-42** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,9% | 17,7% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,20 | |
| | **PMG-42** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,14 | |
| | **PMG-43** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 16,8% | 0,0 | 0,0 | 81,4% | **0,31** | |
| | **PMG-43** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,17 | |
| Edifício I-4 | **PMG-63** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,11 | |
| | **PMG-63** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,04 | |
| | **PMG-64** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,11 | |
| | **PMG-64** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,9% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | 0,13 | |
| | **PMG-65** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 17,4% | 0,0 | 0,0 | 80,9% | 0,10 | |
| | **PMG-65** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,14 | |
| | **PMG-66** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,17 | |
| | **PMG-66** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,2% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 78,1% | 0,08 | |
| | **PMG-67** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,15 | |
| | **PMG-67** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,09 | |
| | **PMG-68** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 17,7% | 0,0 | 0,0 | 80,4% | **0,21** | |
| | **PMG-68** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,04 | |
| | **PMG-69** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,7% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,01 | |
| | **PMG-69** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,5% | 16,9% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,11 | |
| | **PMG-77** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,13 | |
| | **PMG-77** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 18,0% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | 0,13 | |
| | **PMG-78** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,12 | |
| | **PMG-78** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,10 | |
| | **PMG-79** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,05 | |
| | **PMG-79** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,13 | |
| | **PMG-80** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,6% | 0,0 | **1,0** | 79,3% | 0,11 | |
| | **PMG-80** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,7% | 0,0 | **1,0** | 79,2% | 0,08 | |
| | **PMG-81** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,12 | |
| | **PMG-81** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,21** | |

| DATA | | | Semana 3: 18/11 - 22/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Conjunto Laboratorial | **PMG-46** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,15 | |
| | **PMG-46** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 15,6% | 0,0 | 0,0 | 80,1% | 0,09 | |
| | **PMG-47** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 16,8% | 0,0 | 0,0 | 81,4% | 0,18 | |
| | **PMG-47** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,08 | |
| | **PMG-48** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,08 | |
| | **PMG-48** | **B** | 0,5% | 0,5% | 2,7% | 17,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,18 | |
| | **PMG-49** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,0% | 18,0% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,14 | |
| | **PMG-49** | **B** | 0,8% | 0,8% | 5,4% | 14,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,24** | |
| | **PMG-50** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,10 | |
| | **PMG-50** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,5% | 17,3% | 0,0 | 0,0 | 78,2% | 0,09 | |
| | **PMG-51** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,20 | |
| | **PMG-51** | **B** | **7,5%** | **7,5%** | 3,9% | 15,5% | 0,0 | 0,0 | 73,1% | 0,12 | |
| | **PMG-52** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,18 | |
| | **PMG-52** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,03 | |
| | **PMG-53** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,29** | |
| | **PMG-53** | **B** | **13,4%** | **13,4%** | 5,1% | 12,1% | 0,0 | 0,0 | 69,4% | 0,04 | |
| | **PMG-54** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,14 | |
| | **PMG-54** | **B** | **7,5%** | **7,5%** | 6,4% | 9,7% | 0,0 | 0,0 | 76,4% | 0,19 | |
| | **PMG-55** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,18 | |
| | **PMG-55** | **B** | **2,6%** | **2,6%** | 4,0% | 15,8% | 0,0 | 0,0 | 77,6% | 0,10 | |
| | **PMG-56** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 80,2% | 0,06 | |
| | **PMG-56** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,13 | |
| | **PMG-57** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,13 | |
| | **PMG-57** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,2% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,11 | |
| | **PMG-58** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 17,7% | 0,0 | 0,0 | 81,1% | 0,11 | |
| | **PMG-58** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,5% | 16,1% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,09 | |
| | **PMG-59** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,22** | |
| | **PMG-59** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,14 | |
| | **PMG-60** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,19 | |
| | **PMG-60** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,5% | 17,1% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,08 | |
| | **PMG-61** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,20 | |
| | **PMG-61** | **B** | 0,1% | 0,1% | 6,5% | 12,0% | 0,0 | 0,0 | 81,4% | -0,01 | |
| | **PMG-62** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 16,5% | 0,0 | 0,0 | 81,9% | 0,19 | |
| | **PMG-62** | **B** | **1,3%** | **1,3%** | 1,4% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,18 | |

| DATA | | | Semana 3: 18/11 - 22/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Bloco Inicial (conjunto didático) | **PMG-01** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,05 | |
| | **PMG-01** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,1% | 14,9% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | -0,11 | |
| | **PMG-02** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 15,2% | 0,0 | 0,0 | 82,7% | 0,10 | |
| | **PMG-02** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,17 | |
| | **PMG-03** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,10 | |
| | **PMG-03** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,09 | |
| | **PMG-04** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,13 | |
| | **PMG-04** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,09 | |
| | **PMG-05** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,13 | |
| | **PMG-05** | **B** | **1,0%** | **1,0%** | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | **-0,23** | **A** |
| | **PMG-06** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,09 | |
| | **PMG-06** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,13 | |
| | **PMG-07** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,10 | |
| | **PMG-07** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,13 | |
| | **PMG-08** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,13 | |
| | **PMG-08** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | -0,05 | |
| | **PMG-09** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,09 | |
| | **PMG-09** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,02 | |
| | **PMG-10** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,20 | |
| | **PMG-10** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | -0,04 | |
| | **PMG-84** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,12 | |
| | **PMG-84** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,7% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 77,0% | 0,05 | |
| | **PMG-85** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,1% | 17,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,19 | |
| | **PMG-85** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | -0,02 | |
| | **PMG-86** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,7% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,20 | |
| | **PMG-86** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,17 | |
| | **PMG-87** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,9% | 17,6% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,26** | |
| | **PMG-87** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 17,4% | 0,0 | 0,0 | 80,2% | 0,08 | |
| Enfermaria | **PMG-70** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,29** | |
| | **PMG-70** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 80,6% | **0,29** | |
| | **PMG-71** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,29** | |
| | **PMG-71** | **B** | 0,1% | 0,1% | 1,9% | 10,3% | 0,0 | 0,0 | 87,7% | **0,23** | |
| | **PMG-72** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,27** | |
| | **PMG-72** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | **0,21** | |
| | **PMG-73** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 16,0% | 0,0 | 0,0 | 82,4% | **0,28** | |
| | **PMG-73** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,24** | |
| | **PMG-74** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 12,2% | 0,0 | 0,0 | 86,3% | **0,29** | |
| | **PMG-74** | **B** | 0,7% | 0,7% | 0,6% | 15,4% | 0,0 | 0,0 | 83,3% | **0,39** | |
| | **PMG-75** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | **0,26** | |
| | **PMG-75** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,2% | 10,9% | 0,0 | 0,0 | 84,9% | **0,35** | |
| | **PMG-76** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,25** | |
| | **PMG-76** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 17,5% | 0,0 | 0,0 | 80,8% | **0,38** | |
| CAT | **PMG-82** | **A** | 0,0% | 0,0% | 4,6% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 77,0% | 0,13 | |
| | **PMG-82** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,8% | 16,8% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,07 | |
| | **PMG-83** | **A** | 0,0% | 0,0% | 4,9% | 16,1% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,13 | |
| | **PMG-83** | **B** | 0,0% | 0,0% | 7,2% | 12,2% | 0,0 | 0,0 | 80,6% | **0,22** | |
| | **PMG-94** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,13 | |
| | **PMG-94** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,04 | |
| | **PMG-95** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,29** | |
| | **PMG-95** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,18 | |
| | **PMG-96** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 16,5% | 0,0 | 0,0 | 80,9% | 0,19 | |
| | **PMG-96** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | **0,22** | |
| | **PMG-97** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,13 | |
| | **PMG-97** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,17 | |
| | **PMG-98** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 80,2% | 0,13 | |
| | **PMG-98** | **B** | 0,0% | 0,0% | 7,2% | 11,7% | 0,0 | 0,0 | 81,1% | 0,10 | |

| DATA | | | Semana 3: 18/11 - 22/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Incubadora | PMG-88 | A | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 16,3% | 0,0 | 0,0 | 81,4% | **0,26** | |
| | PMG-88 | B | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | **0,25** | |
| | PMG-89 | A | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,19 | |
| | PMG-89 | B | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,23** | |
| | PMG-90 | A | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,21** | |
| | PMG-90 | B | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | **0,23** | |
| | PMG-91 | A | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,24** | |
| | PMG-91 | B | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,09 | |
| | PMG-92 | A | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,19 | |
| | PMG-92 | B | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,24** | |
| | PMG-93 | A | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,11 | |
| | PMG-93 | B | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,15 | |
| Ginásio Poliesportivo | PMG-102 | | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,22** | |
| | PMG-103 | | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,20 | |
| | PMG-104 | | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,28** | |
| | PMG-105 | | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 17,9% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,21** | |
| | PMG-106 | | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | -0,03 | |
| | PMG-107 | | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,27** | |
| | PMG-108 | | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,24** | |
| | PMG-109 | A | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,24** | |
| | PMG-109 | B | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,27** | |
| | PMG-110 | A | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,29** | |
| | PMG-110 | B | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,29** | |
| | PMG-111 | A | 0,0% | 0,0% | 3,0% | 16,0% | **1,0** | 0,0 | 81,0% | **0,23** | |
| | PMG-111 | B | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,35** | |
| | PMG-112 | | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,30** | |
| Guarda Universitário | PMG-116 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-116 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Portaria P3 | PMG-119 | A | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,17 | |
| | PMG-119 | B | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,18 | |
| | PMG-119 | C | **1,7%** | **1,7%** | 3,2% | 14,6% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | 0,19 | |
| | PMG-120 | A | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,22** | |
| | PMG-120 | B | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,35** | |
| | PMG-120 | C | **3,8%** | **3,8%** | 6,0% | 12,5% | 0,0 | 0,0 | 77,7% | **0,24** | |
| Transportes | PMG-121 | A | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,3% | **1,0** | 0,0 | 79,1% | **0,33** | |
| | PMG-121 | B | 0,0% | 0,0% | 8,1% | 5,1% | 0,0 | 0,0 | 86,8% | 0,13 | |
| | PMG-122 | A | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | **0,28** | |
| | PMG-122 | B | 0,0% | 0,0% | 4,2% | 13,6% | 0,0 | 0,0 | 82,2% | **0,27** | |
| | PMG-123 | A | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,31** | |
| | PMG-123 | B | 0,0% | 0,0% | 3,7% | 16,3% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | **0,26** | |
| | PMG-124 | A | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,19 | |
| | PMG-124 | B | 0,0% | 0,0% | 4,2% | 15,3% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | **0,32** | |

| DATA | | | Semana 4: 25/11 - 29/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Edifício I-1 Parte 1 | **PMG-16** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,13 | |
| | **PMG-16** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,9% | 17,3% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,23** | |
| | **PMG-17** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,9% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,13 | |
| | **PMG-17** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,08 | |
| | **PMG-18** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 21,0% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,12 | |
| | **PMG-18** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,24** | |
| | **PMG-20** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,09 | |
| | **PMG-20** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-22** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,16 | |
| | **PMG-22** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,15 | |
| | **PMG-23** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,10 | |
| | **PMG-23** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,11 | |
| | **PMG-113** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 21,1% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,08 | |
| | **PMG-113** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,13 | |
| | **PMG-114** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,08 | |
| | **PMG-114** | **B** | 0,4% | 0,4% | 0,5% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **-1,85** | **A** |
| | **PMG-115** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,03 | |
| | **PMG-115** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,13 | |
| Edifício I-1 Parte 2 | **PMG-14** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,17 | |
| | **PMG-14** | **B** | 0,5% | 0,5% | 5,0% | 14,0% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | 0,13 | |
| | **PMG-21** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-21** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,22** | |
| | **PMG-15** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,25** | |
| | **PMG-15** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,15 | |
| | **PMG-13** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 18,3% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,08 | |
| | **PMG-13** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,5% | 17,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,08 | |
| | **PMG-19** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,16 | |
| | **PMG-19** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 21,0% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,13 | |
| | **PMG-11** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,13 | |
| | **PMG-11** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,08 | |
| | **PMG-12** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,1% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,17 | |
| | **PMG-12** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | 0,16 | |
| | **PMG-24** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,03 | |
| | **PMG-24** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,19 | |
| I-3 Auditórios | **PMG-25** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,29** | |
| | **PMG-25** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,13 | |
| | **PMG-26** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,15 | |
| | **PMG-26** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,11 | |
| | **PMG-27** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,18 | |
| | **PMG-27** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 17,9% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | **0,22** | |
| | **PMG-28** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,27** | |
| | **PMG-28** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,08 | |
| | **PMG-29** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,17 | |
| | **PMG-29** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,15 | |
| | **PMG-44** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,19 | |
| | **PMG-44** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,18 | |
| | **PMG-45** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 16,7% | 0,0 | 0,0 | 80,8% | 0,13 | |
| | **PMG-45** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,5% | 16,8% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,12 | |

| DATA | | | Semana 4: 25/11 - 29/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| I-3 Biblioteca | **PMG-30** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,20 | |
| | **PMG-30** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,11 | |
| | **PMG-31** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,13 | |
| | **PMG-31** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,14 | |
| | **PMG-32** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 80,4% | 0,20 | |
| | **PMG-32** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,14 | |
| | **PMG-33** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,03 | |
| | **PMG-33** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,7% | 17,3% | 0,0 | 0,0 | 78,0% | 0,13 | |
| | **PMG-34** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,23** | |
| | **PMG-34** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,08 | |
| | **PMG-35** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,9% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,24** | |
| | **PMG-35** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,18 | |
| | **PMG-36** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,18 | |
| | **PMG-36** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,0% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 77,7% | 0,10 | |
| | **PMG-37** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,23** | |
| | **PMG-37** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,14 | |
| | **PMG-38** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,13 | |
| | **PMG-38** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | 0,14 | |
| | **PMG-39** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,18 | |
| | **PMG-39** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,8% | 15,5% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,02 | |
| | **PMG-40** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | **0,27** | |
| | **PMG-40** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,18 | |
| | **PMG-41** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,22** | |
| | **PMG-41** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,10 | |
| | **PMG-42** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-42** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 21,0% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-43** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 21,0% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,36** | |
| | **PMG-43** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,9% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,15 | |
| Edifício I-4 | **PMG-63** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,16 | |
| | **PMG-63** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,11 | |
| | **PMG-64** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,15 | |
| | **PMG-64** | **B** | 0,1% | 0,1% | 3,1% | 17,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,08 | |
| | **PMG-65** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-65** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,14 | |
| | **PMG-66** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,24** | |
| | **PMG-66** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,17 | |
| | **PMG-67** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-67** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,25** | |
| | **PMG-68** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,04 | |
| | **PMG-68** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,4% | 16,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,26** | |
| | **PMG-69** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,11 | |
| | **PMG-69** | **B** | 0,1% | 0,1% | 4,2% | 16,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,20 | |
| | **PMG-77** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,12 | |
| | **PMG-77** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,19 | |
| | **PMG-78** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,21** | |
| | **PMG-78** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | **0,21** | |
| | **PMG-79** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,18 | |
| | **PMG-79** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,17 | |
| | **PMG-80** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,10 | |
| | **PMG-80** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,01 | |
| | **PMG-81** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,19 | |
| | **PMG-81** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,14 | |

| DATA | | | Semana 4: 25/11 - 29/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Conjunto Laboratorial | **PMG-46** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,14 | |
| | **PMG-46** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,6% | 15,9% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,18 | |
| | **PMG-47** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 16,6% | 0,0 | 0,0 | 81,5% | 0,13 | |
| | **PMG-47** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,15 | |
| | **PMG-48** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,07 | |
| | **PMG-48** | **B** | 0,4% | 0,4% | 3,1% | 17,1% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,11 | |
| | **PMG-49** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,1% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,22** | |
| | **PMG-49** | **B** | 0,5% | 0,5% | 3,3% | 15,8% | 0,0 | 0,0 | 80,4% | 0,15 | |
| | **PMG-50** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,15 | |
| | **PMG-50** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,5% | 16,1% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,10 | |
| | **PMG-51** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,12 | |
| | **PMG-51** | **B** | **4,6%** | **4,6%** | 3,3% | 13,7% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,20 | |
| | **PMG-52** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,07 | |
| | **PMG-52** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,12 | |
| | **PMG-53** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,13 | |
| | **PMG-53** | **B** | **13,5%** | **13,5%** | 5,0% | 11,7% | 0,0 | 0,0 | 69,8% | 0,19 | |
| | **PMG-54** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,14 | |
| | **PMG-54** | **B** | **6,0%** | **6,0%** | 4,9% | 13,5% | 0,0 | 0,0 | 75,6% | **0,22** | |
| | **PMG-55** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,16 | |
| | **PMG-55** | **B** | **2,4%** | **2,4%** | 4,5% | 15,1% | 0,0 | 0,0 | 78,0% | 0,13 | |
| | **PMG-56** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,06 | |
| | **PMG-56** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,14 | |
| | **PMG-57** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 80,2% | 0,06 | |
| | **PMG-57** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 77,8% | 0,03 | |
| | **PMG-58** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,14 | |
| | **PMG-58** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 16,8% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | 0,15 | |
| | **PMG-59** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,19 | |
| | **PMG-59** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,13 | |
| | **PMG-60** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,10 | |
| | **PMG-60** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,5% | 15,5% | 0,0 | 0,0 | 81,0% | 0,09 | |
| | **PMG-61** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 80,2% | 0,18 | |
| | **PMG-61** | **B** | 0,0% | 0,0% | 6,7% | 12,3% | 0,0 | 0,0 | 81,0% | **0,28** | |
| | **PMG-62** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,13 | |
| | **PMG-62** | **B** | 0,9% | 0,9% | 1,1% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,03 | |

| DATA | | | Semana 4: 25/11 - 29/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Bloco Inicial (conjunto didático) | **PMG-01** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,12 | |
| | **PMG-01** | **B** | 0,7% | 0,7% | 5,1% | 18,0% | 0,0 | 0,0 | 76,2% | 0,04 | |
| | **PMG-02** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,11 | |
| | **PMG-02** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,16 | |
| | **PMG-03** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,24** | |
| | **PMG-03** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,03 | |
| | **PMG-04** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,12 | |
| | **PMG-04** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,22** | |
| | **PMG-05** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,14 | |
| | **PMG-05** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,18 | **A** |
| | **PMG-06** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,02 | |
| | **PMG-06** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,16 | |
| | **PMG-07** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,7% | 0,0 | **1,0** | 78,9% | 0,20 | |
| | **PMG-07** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,7% | 0,0 | **1,0** | 79,1% | 0,03 | |
| | **PMG-08** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,17 | |
| | **PMG-08** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,13 | |
| | **PMG-09** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,07 | |
| | **PMG-09** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,27** | |
| | **PMG-10** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,16 | |
| | **PMG-10** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,13 | |
| | **PMG-84** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,13 | |
| | **PMG-84** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,0% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 76,6% | 0,07 | |
| | **PMG-85** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,2% | 17,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,09 | |
| | **PMG-85** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | **0,26** | |
| | **PMG-86** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,15 | |
| | **PMG-86** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,15 | |
| | **PMG-87** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,14 | |
| | **PMG-87** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,26** | |
| Enfermaria | **PMG-70** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,22** | |
| | **PMG-70** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 17,5% | 0,0 | 0,0 | 80,9% | **0,21** | |
| | **PMG-71** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,29** | |
| | **PMG-71** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 9,2% | 0,0 | 0,0 | 88,7% | **0,29** | |
| | **PMG-72** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,31** | |
| | **PMG-72** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 80,1% | 0,17 | |
| | **PMG-73** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,27** | |
| | **PMG-73** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,13 | |
| | **PMG-74** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,22** | |
| | **PMG-74** | **B** | 0,7% | 0,7% | 0,4% | 15,9% | 0,0 | 0,0 | 83,0% | 0,16 | |
| | **PMG-75** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,13 | |
| | **PMG-75** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,0% | 15,9% | 0,0 | 0,0 | 80,1% | 0,18 | |
| | **PMG-76** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 14,2% | 0,0 | 0,0 | 84,2% | 0,03 | |
| | **PMG-76** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,2% | 17,5% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | **0,29** | |
| CAT | **PMG-82** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,21** | |
| | **PMG-82** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,9% | 16,4% | 0,0 | 0,0 | 77,7% | **0,23** | |
| | **PMG-83** | **A** | 0,0% | 0,0% | 5,0% | 17,0% | 0,0 | 0,0 | 78,0% | 0,19 | |
| | **PMG-83** | **B** | 0,0% | 0,0% | 11,2% | 9,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,16 | |
| | **PMG-94** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,19 | |
| | **PMG-94** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,14 | |
| | **PMG-95** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,9% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | 0,11 | |
| | **PMG-95** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,2% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,12 | |
| | **PMG-96** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,27** | |
| | **PMG-96** | **B** | 0,0% | 0,0% | 7,9% | 9,4% | 0,0 | 0,0 | 82,7% | **0,23** | |
| | **PMG-97** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,20 | |
| | **PMG-97** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,7% | 14,6% | 0,0 | 0,0 | 80,7% | **0,29** | |
| | **PMG-98** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | **0,25** | |
| | **PMG-98** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,19 | |

| DATA | | | Semana 4: 25/11 - 29/11/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Incubadora | PMG-88 | A | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,19 | |
| | PMG-88 | B | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,23** | |
| | PMG-89 | A | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,23** | |
| | PMG-89 | B | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,13 | |
| | PMG-90 | A | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,19 | |
| | PMG-90 | B | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,24** | |
| | PMG-91 | A | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,06 | |
| | PMG-91 | B | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | -0,12 | |
| | PMG-92 | A | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,08 | |
| | PMG-92 | B | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,15 | |
| | PMG-93 | A | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,28** | |
| | PMG-93 | B | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,18 | |
| Ginásio Poliesportivo | PMG-102 | | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,22** | |
| | PMG-103 | | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **-0,56** | |
| | PMG-104 | | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,13 | |
| | PMG-105 | | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | 0,14 | |
| | PMG-106 | | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | -0,01 | |
| | PMG-107 | | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,08 | |
| | PMG-108 | | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,26** | |
| | PMG-109 A | | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 17,6% | 0,0 | 0,0 | 81,5% | 0,19 | |
| | PMG-109 B | | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 21,0% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,18 | |
| | PMG-110 A | | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,12 | |
| | PMG-110 B | | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,27** | |
| | PMG-111 A | | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 16,0% | 0,0 | 0,0 | 81,2% | **0,26** | |
| | PMG-111 B | | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,25** | |
| | PMG-112 | | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,16 | |
| Guarda Universitário | PMG-116 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-116 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Portaria P3 | PMG-119 | A | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | 0,17 | |
| | PMG-119 | B | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,21** | |
| | PMG-119 | C | **1,9%** | **1,9%** | 3,6% | 12,8% | 0,0 | 0,0 | 81,7% | **0,27** | |
| | PMG-120 | A | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,22** | |
| | PMG-120 | B | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,29** | |
| | PMG-120 | C | **5,1%** | **5,1%** | 6,9% | 5,3% | 0,0 | 0,0 | 82,7% | -0,04 | |
| Transportes | PMG-121 | A | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,20 | |
| | PMG-121 | B | 0,0% | 0,0% | 6,8% | 10,9% | 0,0 | 0,0 | 82,3% | 0,13 | |
| | PMG-122 | A | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | 0,03 | |
| | PMG-122 | B | 0,0% | 0,0% | 8,9% | 9,5% | 0,0 | 0,0 | 81,6% | 0,14 | |
| | PMG-123 | A | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,29** | |
| | PMG-123 | B | 0,0% | 0,0% | 4,5% | 14,3% | 0,0 | 0,0 | 81,2% | 0,09 | |
| | PMG-124 | A | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,25** | |
| | PMG-124 | B | 0,0% | 0,0% | 4,8% | 15,4% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,13 | |

| DATA | | | Semana 1: 02/12 - 06/12/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Edifício I-1 Parte 1 | **PMG-16** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 17,2% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,08 | |
| | **PMG-16** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,0% | 16,7% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,08 | |
| | **PMG-17** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,9% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,04 | |
| | **PMG-17** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,13 | |
| | **PMG-18** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,12 | |
| | **PMG-18** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,2% | -0,03 | |
| | **PMG-20** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,12 | |
| | **PMG-20** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,10 | |
| | **PMG-22** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,07 | |
| | **PMG-22** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,2% | **0,22** | |
| | **PMG-23** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,11 | |
| | **PMG-23** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,12 | |
| | **PMG-113** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | 0,0 | **1,0** | 79,2% | 0,03 | |
| | **PMG-113** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,5% | 0,0 | **1,0** | 79,0% | -0,07 | |
| | **PMG-114** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,07 | |
| | **PMG-114** | **B** | 0,4% | 0,4% | 0,4% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,07 | |
| | **PMG-115** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,19 | |
| | **PMG-115** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,07 | |
| Edifício I-1 Parte 2 | **PMG-14** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,18 | |
| | **PMG-14** | **B** | 0,5% | 0,5% | 5,3% | 13,6% | 0,0 | 0,0 | 80,6% | 0,04 | |
| | **PMG-21** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 77,8% | 0,13 | |
| | **PMG-21** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,7% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,24** | |
| | **PMG-15** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,2% | 0,10 | |
| | **PMG-15** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,09 | |
| | **PMG-13** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,13 | |
| | **PMG-13** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,9% | 17,7% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,09 | |
| | **PMG-19** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,20 | |
| | **PMG-19** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,01 | |
| | **PMG-11** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,13 | |
| | **PMG-11** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,07 | |
| | **PMG-12** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,12 | |
| | **PMG-12** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,06 | |
| | **PMG-24** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | **0,23** | |
| | **PMG-24** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,19 | |
| I-3 Auditórios | **PMG-25** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-25** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,13 | |
| | **PMG-26** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,17 | |
| | **PMG-26** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,19 | |
| | **PMG-27** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | **0,24** | |
| | **PMG-27** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,22** | |
| | **PMG-28** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-28** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,1% | 17,7% | 0,0 | 0,0 | 78,2% | 0,19 | |
| | **PMG-29** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,14 | |
| | **PMG-29** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,16 | |
| | **PMG-44** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,14 | |
| | **PMG-44** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,10 | |
| | **PMG-45** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,07 | |
| | **PMG-45** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **-0,65** | |

| DATA | | | Semana 1: 02/12 - 06/12/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| I-3 Biblioteca | **PMG-30** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,08 | |
| | **PMG-30** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,10 | |
| | **PMG-31** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,08 | |
| | **PMG-31** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,18 | |
| | **PMG-32** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 16,3% | 0,0 | 0,0 | 81,8% | 0,19 | |
| | **PMG-32** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,05 | |
| | **PMG-33** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,17 | |
| | **PMG-33** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,8% | 16,5% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,10 | |
| | **PMG-34** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,10 | |
| | **PMG-34** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,09 | |
| | **PMG-35** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 18,0% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | 0,13 | |
| | **PMG-35** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 17,7% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,15 | |
| | **PMG-36** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,23** | |
| | **PMG-36** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,8% | 16,2% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | **0,29** | |
| | **PMG-37** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,12 | |
| | **PMG-37** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,18 | |
| | **PMG-38** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 16,4% | 0,0 | 0,0 | 81,1% | 0,20 | |
| | **PMG-38** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,19 | |
| | **PMG-39** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,14 | |
| | **PMG-39** | **B** | 0,0% | 0,0% | 7,8% | 10,9% | 0,0 | 0,0 | 81,3% | 0,07 | |
| | **PMG-40** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,20 | |
| | **PMG-40** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,24** | |
| | **PMG-41** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | -0,04 | |
| | **PMG-41** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,18 | |
| | **PMG-42** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,0% | 17,5% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,21** | |
| | **PMG-42** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,7% | 14,9% | 0,0 | 0,0 | 80,4% | 0,00 | |
| | **PMG-43** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 16,5% | 0,0 | 0,0 | 81,4% | 0,14 | |
| | **PMG-43** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,14 | |
| Edifício I-4 | **PMG-63** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,05 | |
| | **PMG-63** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | -0,01 | |
| | **PMG-64** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,07 | |
| | **PMG-64** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,2% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 78,2% | 0,08 | |
| | **PMG-65** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 18,0% | 0,0 | 0,0 | 80,7% | 0,16 | |
| | **PMG-65** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,07 | |
| | **PMG-66** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,10 | |
| | **PMG-66** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,7% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 78,2% | 0,17 | |
| | **PMG-67** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,09 | |
| | **PMG-67** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | -0,04 | |
| | **PMG-68** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,16 | |
| | **PMG-68** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,7% | 16,3% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,19 | |
| | **PMG-69** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,17 | |
| | **PMG-69** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 77,2% | **0,23** | |
| | **PMG-77** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,13 | |
| | **PMG-77** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,19 | |
| | **PMG-78** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,16 | |
| | **PMG-78** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,07 | |
| | **PMG-79** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,12 | |
| | **PMG-79** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,20 | |
| | **PMG-80** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,03 | |
| | **PMG-80** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,13 | |
| | **PMG-81** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,10 | |
| | **PMG-81** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,34** | |

| DATA | | | Semana 1: 02/12 - 06/12/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Conjunto Laboratorial | **PMG-46** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,22** | |
| | **PMG-46** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,9% | 14,5% | 0,0 | 0,0 | 80,6% | 0,14 | |
| | **PMG-47** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,20 | |
| | **PMG-47** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,13 | |
| | **PMG-48** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 17,3% | 0,0 | 0,0 | 81,0% | 0,16 | |
| | **PMG-48** | **B** | 0,1% | 0,1% | 2,9% | 15,8% | 0,0 | 0,0 | 81,2% | **0,23** | |
| | **PMG-49** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,22** | |
| | **PMG-49** | **B** | 0,7% | 0,7% | 4,5% | 15,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,29** | |
| | **PMG-50** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 16,0% | 0,0 | 0,0 | 82,3% | **0,21** | |
| | **PMG-50** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,6% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 77,0% | 0,07 | |
| | **PMG-51** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,13 | |
| | **PMG-51** | **B** | **3,5%** | **3,5%** | 2,8% | 15,0% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,00 | |
| | **PMG-52** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,24** | |
| | **PMG-52** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,23** | |
| | **PMG-53** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | **0,22** | |
| | **PMG-53** | **B** | **13,9%** | **13,9%** | 4,6% | 13,1% | 0,0 | 0,0 | 68,4% | **0,23** | |
| | **PMG-54** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,20 | |
| | **PMG-54** | **B** | **6,4%** | **6,4%** | 4,5% | 13,5% | 0,0 | 0,0 | 75,6% | 0,13 | |
| | **PMG-55** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,20 | |
| | **PMG-55** | **B** | **1,8%** | **1,8%** | 4,2% | 14,8% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,05 | |
| | **PMG-56** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,19 | |
| | **PMG-56** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,13 | |
| | **PMG-57** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 14,3% | 0,0 | 0,0 | 83,1% | 0,16 | |
| | **PMG-57** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,0% | 17,4% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,10 | |
| | **PMG-58** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,21** | |
| | **PMG-58** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,6% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,19 | |
| | **PMG-59** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,17 | |
| | **PMG-59** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,18 | |
| | **PMG-60** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,17 | |
| | **PMG-60** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,05 | |
| | **PMG-61** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,24** | |
| | **PMG-61** | **B** | 0,0% | 0,0% | 7,9% | 7,3% | 0,0 | 0,0 | 84,8% | **0,21** | |
| | **PMG-62** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | **0,21** | |
| | **PMG-62** | **B** | 0,6% | 0,6% | 1,2% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,34** | |

| DATA | | | Semana 1: 02/12 - 06/12/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Bloco Inicial (conjunto didático) | **PMG-01** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,09 | |
| | **PMG-01** | **B** | 0,2% | 0,2% | 5,0% | 16,6% | 0,0 | 0,0 | 78,2% | 0,16 | |
| | **PMG-02** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,12 | |
| | **PMG-02** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,14 | |
| | **PMG-03** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,17 | |
| | **PMG-03** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,10 | |
| | **PMG-04** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,12 | |
| | **PMG-04** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,17 | |
| | **PMG-05** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,17 | |
| | **PMG-05** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,03 | **A** |
| | **PMG-06** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,19 | |
| | **PMG-06** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | -0,06 | |
| | **PMG-07** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,09 | |
| | **PMG-07** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,20 | |
| | **PMG-08** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,11 | |
| | **PMG-08** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,13 | |
| | **PMG-09** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,16 | |
| | **PMG-09** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,11 | |
| | **PMG-10** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,16 | |
| | **PMG-10** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,08 | |
| | **PMG-84** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,09 | |
| | **PMG-84** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,9% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 77,6% | 0,17 | |
| | **PMG-85** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,1% | 17,9% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,24** | |
| | **PMG-85** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,08 | |
| | **PMG-86** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,19 | |
| | **PMG-86** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,08 | |
| | **PMG-87** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 16,9% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | 0,14 | |
| | **PMG-87** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,11 | |
| Enfermaria | **PMG-70** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,19 | |
| | **PMG-70** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 17,5% | 0,0 | 0,0 | 81,4% | **0,22** | |
| | **PMG-71** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | **0,24** | |
| | **PMG-71** | **B** | 0,1% | 0,1% | 1,9% | 11,6% | 0,0 | 0,0 | 86,4% | **0,22** | |
| | **PMG-72** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | **0,23** | |
| | **PMG-72** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 80,2% | **0,24** | |
| | **PMG-73** | **A** | 0,0% | 0,0% | 4,0% | 11,1% | 0,0 | 0,0 | 84,9% | 0,14 | |
| | **PMG-73** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,24** | |
| | **PMG-74** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,17 | |
| | **PMG-74** | **B** | 0,6% | 0,6% | 0,5% | 14,8% | 0,0 | 0,0 | 84,1% | **0,29** | |
| | **PMG-75** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,18 | |
| | **PMG-75** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,0% | 14,3% | 0,0 | 0,0 | 81,7% | **0,21** | |
| | **PMG-76** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,19 | |
| | **PMG-76** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,21** | |
| CAT | **PMG-82** | **A** | 0,0% | 0,0% | 5,5% | 16,5% | 0,0 | 0,0 | 78,0% | 0,16 | |
| | **PMG-82** | **B** | 0,0% | 0,0% | 7,2% | 12,9% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | 0,06 | |
| | **PMG-83** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,20 | |
| | **PMG-83** | **B** | 0,0% | 0,0% | 7,7% | 16,1% | 0,0 | 0,0 | 76,2% | 0,07 | |
| | **PMG-94** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,13 | |
| | **PMG-94** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 77,4% | 0,13 | |
| | **PMG-95** | **A** | 0,0% | 0,0% | 4,1% | 17,5% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,10 | |
| | **PMG-95** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,1% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 78,2% | **0,22** | |
| | **PMG-96** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,7% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 77,8% | 0,18 | |
| | **PMG-96** | **B** | 0,0% | 0,0% | 6,4% | 12,1% | 0,0 | 0,0 | 81,5% | 0,08 | |
| | **PMG-97** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 15,7% | 0,0 | 0,0 | 82,0% | **0,26** | |
| | **PMG-97** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,7% | 16,4% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,13 | |
| | **PMG-98** | **A** | 0,0% | 0,0% | 4,4% | 16,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,14 | |
| | **PMG-98** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,2% | 0,13 | |

| DATA | | | Semana 1: 02/12 - 06/12/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Incubadora | PMG-88 | A | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,15 | |
| | PMG-88 | B | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,09 | |
| | PMG-89 | A | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,18 | |
| | PMG-89 | B | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,13 | |
| | PMG-90 | A | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,18 | |
| | PMG-90 | B | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,28** | |
| | PMG-91 | A | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,20 | |
| | PMG-91 | B | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,18 | |
| | PMG-92 | A | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,08 | |
| | PMG-92 | B | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,18 | |
| | PMG-93 | A | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,19 | |
| | PMG-93 | B | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,24** | |
| Ginásio Poliesportivo | PMG-102 | | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,22** | |
| | PMG-103 | | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,23** | |
| | PMG-104 | | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,17 | |
| | PMG-105 | | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,27** | |
| | PMG-106 | | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,10 | |
| | PMG-107 | | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 80,1% | 0,10 | |
| | PMG-108 | | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | **0,26** | |
| | PMG-109 | A | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,30** | |
| | PMG-109 | B | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | **0,22** | |
| | PMG-110 | A | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,08 | |
| | PMG-110 | B | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **-0,41** | |
| | PMG-111 | A | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 18,0% | 0,0 | 0,0 | 80,3% | 0,18 | |
| | PMG-111 | B | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,16 | |
| | PMG-112 | | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,35** | |
| Guarda Universitário | PMG-116 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-116 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Portaria P3 | PMG-119 | A | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,19 | |
| | PMG-119 | B | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,25** | |
| | PMG-119 | C | **1,4%** | **1,4%** | 3,5% | 12,4% | 0,0 | 0,0 | 82,7% | **0,29** | |
| | PMG-120 | A | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,26** | |
| | PMG-120 | B | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,31** | |
| | PMG-120 | C | **4,1%** | **4,1%** | 5,5% | 12,6% | 0,0 | 0,0 | 77,8% | 0,17 | |
| Transportes | PMG-121 | A | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | 0,19 | |
| | PMG-121 | B | 0,0% | 0,0% | 3,6% | 15,3% | 0,0 | 0,0 | 81,1% | **0,27** | |
| | PMG-122 | A | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 16,5% | 0,0 | 0,0 | 82,1% | **0,22** | |
| | PMG-122 | B | 0,0% | 0,0% | 9,4% | 6,1% | 0,0 | 0,0 | 84,5% | 0,19 | |
| | PMG-123 | A | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | **0,21** | |
| | PMG-123 | B | 0,0% | 0,0% | 4,5% | 14,5% | 0,0 | 0,0 | 81,0% | **0,24** | |
| | PMG-124 | A | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 16,4% | 0,0 | 0,0 | 81,9% | 0,20 | |
| | PMG-124 | B | 0,0% | 0,0% | 5,4% | 16,1% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,08 | |

| DATA | | | Semana 2: 09/12 - 13/12/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Edifício I-1 Parte 1 | **PMG-16** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,2% | 17,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,20 | |
| | **PMG-16** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,9% | 16,7% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,30** | |
| | **PMG-17** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | **0,29** | |
| | **PMG-17** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,13 | |
| | **PMG-18** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,17 | |
| | **PMG-18** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,17 | |
| | **PMG-20** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,24** | |
| | **PMG-20** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,17 | |
| | **PMG-22** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,11 | |
| | **PMG-22** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,26** | |
| | **PMG-23** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,14 | |
| | **PMG-23** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,05 | |
| | **PMG-113** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,7% | 0,0 | **3,0** | 79,2% | **0,29** | |
| | **PMG-113** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,7% | 0,0 | **2,0** | 78,9% | **0,26** | |
| | **PMG-114** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,5% | 0,0 | **1,0** | 79,1% | **0,23** | |
| | **PMG-114** | **B** | 0,2% | 0,2% | 0,2% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **-2,37** | **A** |
| | **PMG-115** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 19,9% | 0,0 | **1,0** | 79,5% | **0,23** | |
| | **PMG-115** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,8% | 0,0 | **1,0** | 79,3% | 0,17 | |
| Edifício I-1 Parte 2 | **PMG-14** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,17 | |
| | **PMG-14** | **B** | 0,4% | 0,4% | 4,7% | 14,9% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | 0,15 | |
| | **PMG-21** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | **0,29** | |
| | **PMG-21** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,19 | |
| | **PMG-15** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,36** | |
| | **PMG-15** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,16 | |
| | **PMG-13** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,24** | |
| | **PMG-13** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,1% | 15,5% | 0,0 | 0,0 | 80,4% | **0,27** | |
| | **PMG-19** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,13 | |
| | **PMG-19** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,14 | |
| | **PMG-11** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,09 | |
| | **PMG-11** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,18 | |
| | **PMG-12** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,1% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,26** | |
| | **PMG-12** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,22** | |
| | **PMG-24** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,19 | |
| | **PMG-24** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,10 | |
| I-3 Auditórios | **PMG-25** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,25** | |
| | **PMG-25** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,2% | 0,20 | |
| | **PMG-26** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,30** | |
| | **PMG-26** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,20 | |
| | **PMG-27** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,16 | |
| | **PMG-27** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,6% | 16,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,28** | |
| | **PMG-28** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,13 | |
| | **PMG-28** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,9% | 14,8% | 0,0 | 0,0 | 80,3% | 0,19 | |
| | **PMG-29** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 18,3% | 0,0 | 0,0 | 80,2% | **0,21** | |
| | **PMG-29** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | **0,29** | |
| | **PMG-44** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,08 | |
| | **PMG-44** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,29** | |
| | **PMG-45** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,15 | |
| | **PMG-45** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,25** | |

| DATA | | | Semana 2: 09/12 - 13/12/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| I-3 Biblioteca | **PMG-30** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,18 | |
| | **PMG-30** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | **0,26** | |
| | **PMG-31** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,11 | |
| | **PMG-31** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,26** | |
| | **PMG-32** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,25** | |
| | **PMG-32** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,29** | |
| | **PMG-33** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | **0,28** | |
| | **PMG-33** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,2% | 15,8% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | **0,33** | |
| | **PMG-34** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | **0,26** | |
| | **PMG-34** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,18 | |
| | **PMG-35** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,17 | |
| | **PMG-35** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,0% | 17,5% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,21** | |
| | **PMG-36** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,27** | |
| | **PMG-36** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,18 | |
| | **PMG-37** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,18 | |
| | **PMG-37** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,19 | |
| | **PMG-38** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,2% | 0,15 | |
| | **PMG-38** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,30** | |
| | **PMG-39** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,19 | |
| | **PMG-39** | **B** | 0,0% | 0,0% | 8,5% | 10,3% | 0,0 | 0,0 | 81,2% | **0,28** | |
| | **PMG-40** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,12 | |
| | **PMG-40** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,21** | |
| | **PMG-41** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,30** | |
| | **PMG-41** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,27** | |
| | **PMG-42** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,1% | 17,4% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,33** | |
| | **PMG-42** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,2% | 13,6% | 0,0 | 0,0 | 81,2% | **0,28** | |
| | **PMG-43** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,24** | |
| | **PMG-43** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | **0,26** | |
| Edifício I-4 | **PMG-63** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,12 | |
| | **PMG-63** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,06 | |
| | **PMG-64** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,13 | |
| | **PMG-64** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,4% | 17,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,18 | |
| | **PMG-65** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,18 | |
| | **PMG-65** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,20 | |
| | **PMG-66** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | -0,02 | |
| | **PMG-66** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,13 | |
| | **PMG-67** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,19 | |
| | **PMG-67** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,16 | |
| | **PMG-68** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,12 | |
| | **PMG-68** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,2% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 76,7% | 0,16 | |
| | **PMG-69** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,14 | |
| | **PMG-69** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,09 | |
| | **PMG-77** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,20 | |
| | **PMG-77** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,15 | |
| | **PMG-78** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,08 | |
| | **PMG-78** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,21** | |
| | **PMG-79** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,18 | |
| | **PMG-79** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,13 | |
| | **PMG-80** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 17,4% | 0,0 | 0,0 | 81,0% | 0,09 | |
| | **PMG-80** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,13 | |
| | **PMG-81** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | -0,02 | |
| | **PMG-81** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,15 | |

| DATA | | | Semana 2: 09/12 - 13/12/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Conjunto Laboratorial | **PMG-46** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,29** | |
| | **PMG-46** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,7% | 14,2% | 0,0 | 0,0 | 81,1% | 0,11 | |
| | **PMG-47** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 17,3% | 0,0 | 0,0 | 80,8% | **0,21** | |
| | **PMG-47** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,30** | |
| | **PMG-48** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,21** | |
| | **PMG-48** | **B** | 0,2% | 0,2% | 2,7% | 17,0% | 0,0 | 0,0 | 80,1% | 0,13 | |
| | **PMG-49** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,22** | |
| | **PMG-49** | **B** | **1,2%** | **1,2%** | 5,0% | 13,3% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | 0,13 | |
| | **PMG-50** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,13 | |
| | **PMG-50** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,2% | 15,0% | 0,0 | 0,0 | 80,8% | **0,25** | |
| | **PMG-51** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,25** | |
| | **PMG-51** | **B** | **4,3%** | **4,4%** | 3,0% | 14,5% | 0,0 | 0,0 | 78,2% | **0,29** | |
| | **PMG-52** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,19 | |
| | **PMG-52** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,16 | |
| | **PMG-53** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | -0,11 | |
| | **PMG-53** | **B** | **15,6%** | **15,9%** | 5,0% | 9,7% | 0,0 | 0,0 | 69,7% | 0,15 | |
| | **PMG-54** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,16 | |
| | **PMG-54** | **B** | **5,8%** | **5,8%** | 4,7% | 11,5% | 0,0 | 0,0 | 78,0% | **0,24** | |
| | **PMG-55** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,19 | |
| | **PMG-55** | **B** | **3,0%** | **3,0%** | 4,4% | 14,3% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | **0,30** | |
| | **PMG-56** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,35** | |
| | **PMG-56** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,16 | |
| | **PMG-57** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,12 | |
| | **PMG-57** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 18,0% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,19 | |
| | **PMG-58** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,02 | |
| | **PMG-58** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,05 | |
| | **PMG-59** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,13 | |
| | **PMG-59** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,22** | |
| | **PMG-60** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,21** | |
| | **PMG-60** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,22** | |
| | **PMG-61** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,08 | |
| | **PMG-61** | **B** | 0,1% | 0,1% | 7,1% | 8,7% | 0,0 | 0,0 | 84,1% | **0,29** | |
| | **PMG-62** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,24** | |
| | **PMG-62** | **B** | 0,9% | 0,9% | 0,9% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,29** | |

| DATA | | | Semana 2: 09/12 - 13/12/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Bloco Inicial (conjunto didático) | **PMG-01** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,13 | |
| | **PMG-01** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,11 | |
| | **PMG-02** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,12 | |
| | **PMG-02** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,08 | |
| | **PMG-03** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,14 | |
| | **PMG-03** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,16 | |
| | **PMG-04** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,17 | |
| | **PMG-04** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,18 | |
| | **PMG-05** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,19 | |
| | **PMG-05** | **B** | **1,8%** | **1,8%** | 0,9% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 77,7% | 0,10 | |
| | **PMG-06** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,06 | |
| | **PMG-06** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,01 | |
| | **PMG-07** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,16 | |
| | **PMG-07** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,19 | |
| | **PMG-08** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,14 | |
| | **PMG-08** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,07 | |
| | **PMG-09** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,22** | |
| | **PMG-09** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,19 | |
| | **PMG-10** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | -0,03 | |
| | **PMG-10** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,02 | |
| | **PMG-84** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,12 | |
| | **PMG-84** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,1% | 17,0% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,26** | |
| | **PMG-85** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,5% | 16,6% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | **0,25** | |
| | **PMG-85** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,23** | |
| | **PMG-86** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | 0,10 | |
| | **PMG-86** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,20 | |
| | **PMG-87** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 17,7% | 0,0 | 0,0 | 80,2% | 0,19 | |
| | **PMG-87** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,16 | |
| Enfermaria | **PMG-70** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,29** | |
| | **PMG-70** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,07 | |
| | **PMG-71** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,19 | |
| | **PMG-71** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 81,0% | 0,15 | |
| | **PMG-72** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,21** | |
| | **PMG-72** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,18 | |
| | **PMG-73** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,23** | |
| | **PMG-73** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,14 | |
| | **PMG-74** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 80,1% | 0,13 | |
| | **PMG-74** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,21** | |
| | **PMG-75** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,19 | |
| | **PMG-75** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,8% | 14,9% | 0,0 | 0,0 | 81,3% | **0,26** | |
| | **PMG-76** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,20 | |
| | **PMG-76** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,18 | |
| CAT | **PMG-82** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,08 | |
| | **PMG-82** | **B** | 0,0% | 0,0% | 8,6% | 13,0% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,19 | |
| | **PMG-83** | **A** | 0,0% | 0,0% | 5,6% | 15,6% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,22** | |
| | **PMG-83** | **B** | 0,0% | 0,0% | 6,8% | 12,7% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | **0,21** | |
| | **PMG-94** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,21** | |
| | **PMG-94** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,29** | |
| | **PMG-95** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,9% | 17,2% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-95** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,5% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 78,4% | 0,03 | |
| | **PMG-96** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,24** | |
| | **PMG-96** | **B** | 0,0% | 0,0% | 6,7% | 15,9% | 0,0 | 0,0 | 77,4% | **0,25** | |
| | **PMG-97** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 17,7% | 0,0 | 0,0 | 80,2% | **0,31** | |
| | **PMG-97** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,4% | 18,0% | 0,0 | 0,0 | 77,6% | 0,10 | |
| | **PMG-98** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 17,7% | 0,0 | 0,0 | 80,7% | **0,24** | |
| | **PMG-98** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,17 | |

| DATA | | | Semana 2: 09/12 - 13/12/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Incubadora | PMG-88 | A | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,13 | |
| | PMG-88 | B | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,26** | |
| | PMG-89 | A | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,14 | |
| | PMG-89 | B | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,19 | |
| | PMG-90 | A | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,19 | |
| | PMG-90 | B | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,25** | |
| | PMG-91 | A | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,08 | |
| | PMG-91 | B | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,22** | |
| | PMG-92 | A | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,13 | |
| | PMG-92 | B | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,15 | |
| | PMG-93 | A | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,09 | |
| | PMG-93 | B | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,18 | |
| Ginásio Poliesportivo | PMG-102 | | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,19 | |
| | PMG-103 | | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,19 | |
| | PMG-104 | | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,12 | |
| | PMG-105 | | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,25** | |
| | PMG-106 | | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | 0,05 | |
| | PMG-107 | | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 80,2% | 0,08 | |
| | PMG-108 | | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | 0,17 | |
| | PMG-109 | A | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,35** | |
| | PMG-109 | B | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | **0,29** | |
| | PMG-110 | A | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | 0,16 | |
| | PMG-110 | B | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,14 | |
| | PMG-111 | A | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 17,0% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | **0,28** | |
| | PMG-111 | B | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,17 | |
| | PMG-112 | | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | **0,28** | |
| Guarda Universitário | PMG-116 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-116 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Portaria P3 | PMG-119 | A | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,13 | |
| | PMG-119 | B | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,19 | |
| | PMG-119 | C | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | **0,21** | |
| | PMG-120 | A | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,14 | |
| | PMG-120 | B | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,19 | |
| | PMG-120 | C | 0,1% | 0,1% | 0,2% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 80,4% | **-0,47** | |
| Transportes | PMG-121 | A | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,10 | |
| | PMG-121 | B | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,18 | |
| | PMG-122 | A | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,20 | |
| | PMG-122 | B | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 80,3% | **-0,36** | |
| | PMG-123 | A | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,03 | |
| | PMG-123 | B | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,13 | |
| | PMG-124 | A | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,21** | |
| | PMG-124 | B | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,25** | |

| DATA | | | Semana 3: 16/12 - 20/12/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Edifício I-1 Parte 1 | **PMG-16** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,6% | 16,6% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,17 | |
| | **PMG-16** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,1% | 16,1% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | **0,31** | |
| | **PMG-17** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,9% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,20 | |
| | **PMG-17** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,35** | |
| | **PMG-18** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,18 | |
| | **PMG-18** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | **0,26** | |
| | **PMG-20** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,32** | |
| | **PMG-20** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,18 | |
| | **PMG-22** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,24** | |
| | **PMG-22** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,9% | 17,0% | 0,0 | 0,0 | 80,1% | **0,29** | |
| | **PMG-23** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,27** | |
| | **PMG-23** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | 0,13 | |
| | **PMG-113** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,20 | |
| | **PMG-113** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | -0,20 | |
| | **PMG-114** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,31** | |
| | **PMG-114** | **B** | 0,2% | 0,2% | 0,2% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **-0,26** | |
| | **PMG-115** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,19 | |
| | **PMG-115** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,18 | |
| Edifício I-1 Parte 2 | **PMG-14** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,21** | |
| | **PMG-14** | **B** | 0,8% | 0,8% | 5,0% | 13,4% | 0,0 | 0,0 | 80,8% | 0,17 | |
| | **PMG-21** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 17,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,24** | |
| | **PMG-21** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,24** | |
| | **PMG-15** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,28** | |
| | **PMG-15** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,11 | |
| | **PMG-13** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 17,7% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | 0,20 | |
| | **PMG-13** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,4% | 15,0% | 0,0 | 0,0 | 80,6% | **0,24** | |
| | **PMG-19** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,32** | |
| | **PMG-19** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,31** | |
| | **PMG-11** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,19 | |
| | **PMG-11** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,23** | |
| | **PMG-12** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,7% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | **0,23** | |
| | **PMG-12** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 17,9% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,34** | |
| | **PMG-24** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,24** | |
| | **PMG-24** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,18 | |
| I-3 Auditórios | **PMG-25** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,20 | |
| | **PMG-25** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,7% | 18,0% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,25** | |
| | **PMG-26** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | **0,22** | |
| | **PMG-26** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 17,9% | 0,0 | 0,0 | 80,2% | **0,27** | |
| | **PMG-27** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,3% | 17,6% | 0,0 | 0,0 | 80,1% | **0,28** | |
| | **PMG-27** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,9% | 15,1% | 0,0 | 0,0 | 81,0% | **0,26** | |
| | **PMG-28** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 17,6% | 0,0 | 0,0 | 80,2% | **0,30** | |
| | **PMG-28** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,4% | 14,6% | 0,0 | 0,0 | 81,0% | 0,15 | |
| | **PMG-29** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,24** | |
| | **PMG-29** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,24** | |
| | **PMG-44** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,29** | |
| | **PMG-44** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,29** | |
| | **PMG-45** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,19 | |
| | **PMG-45** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,24** | |

| DATA | | | Semana 3: 16/12 - 20/12/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| I-3 Biblioteca | **PMG-30** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,06 | |
| | **PMG-30** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 80,2% | 0,12 | |
| | **PMG-31** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,23** | |
| | **PMG-31** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,21** | |
| | **PMG-32** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 80,4% | 0,08 | |
| | **PMG-32** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,05 | |
| | **PMG-33** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,05 | |
| | **PMG-33** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,9% | 14,4% | 0,0 | 0,0 | 80,7% | 0,16 | |
| | **PMG-34** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,23** | |
| | **PMG-34** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,13 | |
| | **PMG-35** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,29** | |
| | **PMG-35** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,1% | 17,0% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | 0,16 | |
| | **PMG-36** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,28** | |
| | **PMG-36** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,9% | 16,0% | 0,0 | 0,0 | 80,1% | **0,25** | |
| | **PMG-37** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,22** | |
| | **PMG-37** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,17 | |
| | **PMG-38** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 18,7% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-38** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,19 | |
| | **PMG-39** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,15 | |
| | **PMG-39** | **B** | 0,0% | 0,0% | 7,6% | 12,1% | 0,0 | 0,0 | 80,3% | **0,28** | |
| | **PMG-40** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,34** | |
| | **PMG-40** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,19 | |
| | **PMG-41** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,29** | |
| | **PMG-41** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,14 | |
| | **PMG-42** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 16,9% | 0,0 | 0,0 | 80,3% | 0,05 | |
| | **PMG-42** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,1% | 15,0% | 0,0 | 0,0 | 80,9% | 0,10 | |
| | **PMG-43** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 16,7% | 0,0 | 0,0 | 81,3% | 0,14 | |
| | **PMG-43** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,12 | |
| Edifício I-4 | **PMG-63** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,28** | |
| | **PMG-63** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,19 | |
| | **PMG-64** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,23** | |
| | **PMG-64** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,32** | |
| | **PMG-65** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,35** | |
| | **PMG-65** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,13 | |
| | **PMG-66** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,25** | |
| | **PMG-66** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,26** | |
| | **PMG-67** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,21** | |
| | **PMG-67** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | 0,14 | |
| | **PMG-68** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,31** | |
| | **PMG-68** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 17,1% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,25** | |
| | **PMG-69** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,13 | |
| | **PMG-69** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,7% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 77,7% | **0,41** | |
| | **PMG-77** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,29** | |
| | **PMG-77** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,18 | |
| | **PMG-78** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,23** | |
| | **PMG-78** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,19 | |
| | **PMG-79** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,19 | |
| | **PMG-79** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,18 | |
| | **PMG-80** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,18 | |
| | **PMG-80** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,25** | |
| | **PMG-81** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,16 | |
| | **PMG-81** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | **0,24** | |

| DATA | | | Semana 3: 16/12 - 20/12/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Conjunto Laboratorial | **PMG-46** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,21** | |
| | **PMG-46** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,4% | 14,4% | 0,0 | 0,0 | 81,2% | **0,24** | |
| | **PMG-47** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | 0,20 | |
| | **PMG-47** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,34** | |
| | **PMG-48** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | **0,30** | |
| | **PMG-48** | **B** | **1,9%** | **1,9%** | 2,8% | 16,7% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | **0,24** | |
| | **PMG-49** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | **0,24** | |
| | **PMG-49** | **B** | **1,7%** | **1,7%** | 6,6% | 9,7% | 0,0 | 0,0 | 82,0% | **0,23** | |
| | **PMG-50** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,24** | |
| | **PMG-50** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,0% | 14,5% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | **0,31** | |
| | **PMG-51** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | **0,29** | |
| | **PMG-51** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,20 | |
| | **PMG-52** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,9% | **1,0** | 0,0 | 78,8% | **0,23** | |
| | **PMG-52** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,23** | |
| | **PMG-53** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,14 | |
| | **PMG-53** | **B** | **13,2%** | **13,2%** | 4,9% | 9,2% | 0,0 | 0,0 | 72,7% | 0,19 | |
| | **PMG-54** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,24** | |
| | **PMG-54** | **B** | **2,0%** | **2,0%** | 4,3% | 12,7% | 0,0 | 0,0 | 81,0% | **0,22** | |
| | **PMG-55** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,20 | |
| | **PMG-55** | **B** | **1,1%** | **1,3%** | 6,7% | 10,5% | 0,0 | 0,0 | 81,7% | 0,07 | |
| | **PMG-56** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,29** | |
| | **PMG-56** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | **0,30** | |
| | **PMG-57** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,30** | |
| | **PMG-57** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,4% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,29** | |
| | **PMG-58** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,17 | |
| | **PMG-58** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | 0,20 | |
| | **PMG-59** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 21,0% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | **0,32** | |
| | **PMG-59** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,10 | |
| | **PMG-60** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,20 | |
| | **PMG-60** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 16,9% | 0,0 | 0,0 | 80,3% | **0,25** | |
| | **PMG-61** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 78,6% | **0,26** | |
| | **PMG-61** | **B** | 0,3% | 0,3% | 7,0% | 8,5% | 0,0 | 0,0 | 84,2% | **0,27** | |
| | **PMG-62** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,9% | **1,0** | 0,0 | 78,8% | 0,17 | |
| | **PMG-62** | **B** | 0,7% | 0,7% | 0,5% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,02 | |

| DATA | | | Semana 3: 16/12 - 20/12/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Bloco Inicial (conjunto didático) | **PMG-01** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,28** | |
| | **PMG-01** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,12 | |
| | **PMG-02** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,29** | |
| | **PMG-02** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,19 | |
| | **PMG-03** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,16 | |
| | **PMG-03** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,29** | |
| | **PMG-04** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,29** | |
| | **PMG-04** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,30** | |
| | **PMG-05** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,26** | |
| | **PMG-05** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,12 | |
| | **PMG-06** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,23** | |
| | **PMG-06** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,16 | |
| | **PMG-07** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,7% | 0,0 | **1,0** | 79,2% | **0,31** | |
| | **PMG-07** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,21** | |
| | **PMG-08** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | -0,03 | |
| | **PMG-08** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,12 | |
| | **PMG-09** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,18 | |
| | **PMG-09** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,18 | |
| | **PMG-10** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,04 | |
| | **PMG-10** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,22** | |
| | **PMG-84** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,8% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,22** | |
| | **PMG-84** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,24** | |
| | **PMG-85** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | **0,30** | |
| | **PMG-85** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,13 | |
| | **PMG-86** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,18 | |
| | **PMG-86** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,24** | |
| | **PMG-87** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 16,6% | 0,0 | 0,0 | 80,8% | **0,21** | |
| | **PMG-87** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,2% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,22** | |
| Enfermaria | **PMG-70** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 80,3% | 0,17 | |
| | **PMG-70** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,16 | |
| | **PMG-71** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,29** | |
| | **PMG-71** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 17,7% | 0,0 | 0,0 | 82,0% | 0,16 | |
| | **PMG-72** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 80,1% | **0,22** | |
| | **PMG-72** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 17,1% | 0,0 | 0,0 | 82,2% | 0,10 | |
| | **PMG-73** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,23** | |
| | **PMG-73** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 80,8% | 0,13 | |
| | **PMG-74** | **A** | 0,0% | 0,0% | 4,9% | 9,6% | 0,0 | 0,0 | 85,5% | **0,30** | |
| | **PMG-74** | **B** | 0,3% | 0,3% | 1,1% | 17,2% | 0,0 | 0,0 | 81,4% | 0,18 | |
| | **PMG-75** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 18,6% | 0,0 | 0,0 | 80,3% | **0,22** | |
| | **PMG-75** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,8% | 10,1% | 0,0 | 0,0 | 85,1% | 0,20 | |
| | **PMG-76** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,26** | |
| | **PMG-76** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | **0,26** | |
| CAT | **PMG-82** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,1% | 16,7% | 0,0 | 0,0 | 80,2% | **0,23** | |
| | **PMG-82** | **B** | 0,0% | 0,0% | 8,3% | 8,9% | **1,0** | 0,0 | 82,8% | **0,36** | |
| | **PMG-83** | **A** | 0,0% | 0,0% | 5,9% | 15,1% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,31** | |
| | **PMG-83** | **B** | 0,0% | 0,0% | 9,2% | 8,8% | 0,0 | 0,0 | 82,0% | **0,28** | |
| | **PMG-94** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,33** | |
| | **PMG-94** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,19 | |
| | **PMG-95** | **A** | 0,0% | 0,0% | 3,7% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 78,5% | **0,29** | |
| | **PMG-95** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,40** | |
| | **PMG-96** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,36** | |
| | **PMG-96** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 15,7% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | **0,29** | |
| | **PMG-97** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 18,9% | **1,0** | 0,0 | 79,5% | **0,33** | |
| | **PMG-97** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,5% | 15,8% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,19 | |
| | **PMG-98** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,31** | |
| | **PMG-98** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,22** | |

| DATA | | | Semana 3: 16/12 - 20/12/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Incubadora | PMG-88 | A | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,34** | |
| | PMG-88 | B | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,40** | |
| | PMG-89 | A | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,22** | |
| | PMG-89 | B | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | **0,26** | |
| | PMG-90 | A | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,22** | |
| | PMG-90 | B | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,26** | |
| | PMG-91 | A | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,30** | |
| | PMG-91 | B | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 18,8% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | **0,28** | |
| | PMG-92 | A | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,19 | |
| | PMG-92 | B | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,26** | |
| | PMG-93 | A | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,20 | |
| | PMG-93 | B | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,33** | |
| Ginásio Poliesportivo | PMG-102 | | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,08 | |
| | PMG-103 | | 0,0% | 0,0% | 2,0% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,12 | |
| | PMG-104 | | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,23** | |
| | PMG-105 | | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | **0,28** | |
| | PMG-106 | | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **-0,45** | |
| | PMG-107 | | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,06 | |
| | PMG-108 | | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,15 | |
| | PMG-109 | A | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 80,1% | 0,19 | |
| | PMG-109 | B | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,14 | |
| | PMG-110 | A | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | **0,25** | |
| | PMG-110 | B | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,19 | |
| | PMG-111 | A | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 78,7% | 0,19 | |
| | PMG-111 | B | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,17 | |
| | PMG-112 | | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,20 | |
| Guarda Universitário | PMG-116 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-116 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Portaria P3 | PMG-119 | A | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | 0,0 | **1,0** | 79,2% | -0,01 | |
| | PMG-119 | B | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,20 | |
| | PMG-119 | C | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,07 | |
| | PMG-120 | A | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,04 | |
| | PMG-120 | B | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,11 | |
| | PMG-120 | C | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,03 | **A** |
| Transportes | PMG-121 | A | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,08 | |
| | PMG-121 | B | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | 0,15 | |
| | PMG-122 | A | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,11 | |
| | PMG-122 | B | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **-1,72** | **A** |
| | PMG-123 | A | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,13 | |
| | PMG-123 | B | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,17 | |
| | PMG-124 | A | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,17 | |
| | PMG-124 | B | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,27** | |

| DATA | | | Semana 4: 23/12 - 27/12/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Edifício I-1 Parte 1 | **PMG-16** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-16** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-17** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-17** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-18** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-18** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-20** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-20** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-22** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-22** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-23** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-23** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-113** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-113** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-114** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,18 | |
| | **PMG-114** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,19 | |
| | **PMG-115** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,7% | 18,4% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,17 | **A** |
| | **PMG-115** | **B** | 0,6% | 0,6% | 5,3% | 14,3% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,05 | |
| Edifício I-1 Parte 2 | **PMG-14** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,28** | |
| | **PMG-14** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,24** | |
| | **PMG-21** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-21** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-15** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-15** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-13** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-13** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-19** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-19** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-11** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-11** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-12** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-12** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-24** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-24** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| I-3 Auditórios | **PMG-25** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-25** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-26** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-26** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-27** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-27** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-28** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-28** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-29** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-29** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-44** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-44** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-45** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-45** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| DATA | | | Semana 4: 23/12 - 27/12/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| I-3 Biblioteca | **PMG-30** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-30** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-31** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,05 | |
| | **PMG-31** | **B** | 0,0% | 0,0% | 6,9% | 11,4% | 0,0 | 0,0 | 81,7% | **0,24** | |
| | **PMG-32** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-32** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-33** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-33** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-34** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-34** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-35** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-35** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-36** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-36** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-37** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-37** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-38** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-38** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-39** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,27** | |
| | **PMG-39** | **B** | 0,5% | 0,5% | 9,0% | 9,2% | 0,0 | 0,0 | 81,3% | 0,03 | |
| | **PMG-40** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-40** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-41** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-41** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-42** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-42** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-43** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-43** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Edifício I-4 | **PMG-63** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-63** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-64** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-64** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-65** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-65** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-66** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,20 | |
| | **PMG-66** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,20 | |
| | **PMG-67** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-67** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-68** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-68** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-69** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-69** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-77** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-77** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-78** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-78** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-79** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-79** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-80** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-80** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-81** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-81** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| DATA | | | Semana 4: 23/12 - 27/12/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Conjunto Laboratorial | **PMG-46** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,17 | |
| | **PMG-46** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,0% | 13,3% | 0,0 | 0,0 | 81,7% | **0,27** | |
| | **PMG-47** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 17,9% | 0,0 | 0,0 | 80,3% | **0,25** | |
| | **PMG-47** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,21** | |
| | **PMG-48** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,01 | |
| | **PMG-48** | **B** | **1,3%** | **1,3%** | 2,5% | 17,3% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,17 | |
| | **PMG-49** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 18,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,14 | |
| | **PMG-49** | **B** | **1,5%** | **1,5%** | 5,1% | 13,9% | 0,0 | **1,0** | 79,5% | 0,18 | |
| | **PMG-50** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | **1,0** | 79,4% | 0,17 | |
| | **PMG-50** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,2% | 16,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,13 | |
| | **PMG-51** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,18 | |
| | **PMG-51** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,04 | |
| | **PMG-52** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,17 | |
| | **PMG-52** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,24** | |
| | **PMG-53** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,25** | |
| | **PMG-53** | **B** | **10,4%** | **10,4%** | 4,5% | 12,7% | 0,0 | 0,0 | 72,4% | **0,24** | |
| | **PMG-54** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,23** | |
| | **PMG-54** | **B** | **1,4%** | **1,4%** | 4,3% | 12,6% | 0,0 | 0,0 | 81,7% | **0,21** | |
| | **PMG-55** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,20 | |
| | **PMG-55** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,7% | 14,1% | 0,0 | 0,0 | 81,2% | **0,25** | |
| | **PMG-56** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,15 | |
| | **PMG-56** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,07 | |
| | **PMG-57** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,16 | |
| | **PMG-57** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,7% | 18,0% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,15 | |
| | **PMG-58** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 18,9% | 0,0 | 0,0 | 80,2% | 0,19 | |
| | **PMG-58** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,1% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 77,8% | 0,13 | |
| | **PMG-59** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,13 | |
| | **PMG-59** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,10 | |
| | **PMG-60** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,24** | |
| | **PMG-60** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,3% | 17,0% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,26** | |
| | **PMG-61** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,23** | |
| | **PMG-61** | **B** | 0,1% | 0,1% | 6,3% | 11,3% | 0,0 | 0,0 | 82,3% | **0,23** | |
| | **PMG-62** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 19,4% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,20 | |
| | **PMG-62** | **B** | 0,6% | 0,6% | 0,8% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | -0,07 | |

| DATA | | | Semana 4: 23/12 - 27/12/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Bloco Inicial (conjunto didático) | **PMG-01** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,34** | |
| | **PMG-01** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,24** | |
| | **PMG-02** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,14 | |
| | **PMG-02** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,17 | |
| | **PMG-03** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,21** | |
| | **PMG-03** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,13 | |
| | **PMG-04** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,13 | |
| | **PMG-04** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,05 | |
| | **PMG-05** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,24** | |
| | **PMG-05** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,06 | |
| | **PMG-06** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,08 | |
| | **PMG-06** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,26** | |
| | **PMG-07** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,22** | |
| | **PMG-07** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,20 | |
| | **PMG-08** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,21** | |
| | **PMG-08** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,02 | |
| | **PMG-09** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,16 | |
| | **PMG-09** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,10 | |
| | **PMG-10** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,20 | |
| | **PMG-10** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,18 | |
| | **PMG-84** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,20 | |
| | **PMG-84** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,24** | |
| | **PMG-85** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,29** | |
| | **PMG-85** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,2% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,21** | |
| | **PMG-86** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,1% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,16 | |
| | **PMG-86** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 17,4% | 0,0 | 0,0 | 80,8% | 0,19 | |
| | **PMG-87** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,21** | |
| | **PMG-87** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | **0,29** | |
| Enfermaria | **PMG-70** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-70** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-71** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,29** | |
| | **PMG-71** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 17,7% | 0,0 | 0,0 | 82,0% | 0,16 | |
| | **PMG-72** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-72** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-73** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-73** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-74** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,30** | |
| | **PMG-74** | **B** | 0,2% | 0,2% | 1,2% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,18 | |
| | **PMG-75** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-75** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-76** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-76** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| CAT | **PMG-82** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-82** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-83** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-83** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-94** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-94** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-95** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-95** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-96** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-96** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-97** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-97** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-98** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-98** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| DATA | | | Semana 4: 23/12 - 27/12/2019 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Incubadora | PMG-88 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-88 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-89 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-89 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-90 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-90 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-91 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-91 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-92 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-92 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-93 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-93 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ginásio Poliesportivo | PMG-102 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-103 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-104 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-105 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-106 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-107 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-108 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-109 A | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-109 B | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-110 A | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-110 B | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-111 A | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-111 B | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-112 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Guarda Universitário | PMG-116 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-116 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Portaria P3 | PMG-119 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-119 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-119 | C | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-120 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-120 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-120 | C | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Transportes | PMG-121 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-121 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-122 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-122 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-123 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-123 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-124 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-124 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| DATA | | | Semana 5: 30/12 - 03/01/2020 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Edifício I-1 Parte 1 | **PMG-16** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-16** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-17** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-17** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-18** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-18** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-20** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-20** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-22** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-22** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-23** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-23** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-113** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-113** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-114** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,9% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | **0,22** | |
| | **PMG-114** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 17,2% | 0,0 | 0,0 | 81,3% | 0,08 | |
| | **PMG-115** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,14 | **A** |
| | **PMG-115** | **B** | 0,5% | 0,5% | 4,3% | 14,7% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | 0,08 | |
| Edifício I-1 Parte 2 | **PMG-14** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,2% | 0,0 | **1,0** | 79,5% | 0,19 | |
| | **PMG-14** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | **1,0** | 79,4% | 0,08 | |
| | **PMG-21** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-21** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-15** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-15** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-13** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-13** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-19** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-19** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-11** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-11** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-12** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-12** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-24** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-24** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| I-3 Auditórios | **PMG-25** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-25** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-26** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-26** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-27** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-27** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-28** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-28** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-29** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-29** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-44** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-44** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-45** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-45** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| DATA | | | Semana 5: 30/12 - 03/01/2020 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| I-3 Biblioteca | **PMG-30** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-30** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-31** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,19 | |
| | **PMG-31** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,19 | |
| | **PMG-32** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-32** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-33** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-33** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-34** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-34** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-35** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-35** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-36** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-36** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-37** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-37** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-38** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-38** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-39** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,24** | |
| | **PMG-39** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,29** | |
| | **PMG-40** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-40** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-41** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-41** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-42** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-42** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-43** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-43** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Edifício I-4 | **PMG-63** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-63** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-64** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-64** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-65** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-65** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-66** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,19 | |
| | **PMG-66** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,2% | 14,7% | 0,0 | 0,0 | 81,1% | 0,13 | |
| | **PMG-67** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-67** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-68** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-68** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-69** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-69** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-77** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-77** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-78** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-78** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-79** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-79** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-80** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-80** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-81** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-81** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| DATA | | | Semana 5: 30/12 - 03/01/2020 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Conjunto Laboratorial | **PMG-46** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-46** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-47** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,8% | 17,5% | 0,0 | 0,0 | 80,7% | 0,03 | |
| | **PMG-47** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,0% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,15 | |
| | **PMG-48** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,13 | |
| | **PMG-48** | **B** | **1,3%** | **1,3%** | 2,7% | 16,9% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,19 | |
| | **PMG-49** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 18,5% | 0,0 | 0,0 | 78,9% | 0,09 | |
| | **PMG-49** | **B** | **2,2%** | **2,2%** | 5,2% | 14,9% | 0,0 | 0,0 | 77,7% | 0,18 | |
| | **PMG-50** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,22** | |
| | **PMG-50** | **B** | 0,0% | 0,0% | 4,3% | 17,3% | 0,0 | **1,0** | 78,4% | 0,04 | |
| | **PMG-51** | **A** | 0,0% | 0,0% | 2,1% | 18,2% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,24** | |
| | **PMG-51** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | **0,21** | |
| | **PMG-52** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,25** | |
| | **PMG-52** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,17 | |
| | **PMG-53** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,18 | |
| | **PMG-53** | **B** | **6,5%** | **6,7%** | 5,1% | 10,1% | 0,0 | 0,0 | 78,3% | 0,13 | |
| | **PMG-54** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 18,3% | 0,0 | 0,0 | 79,8% | 0,20 | |
| | **PMG-54** | **B** | **1,6%** | **1,6%** | 4,9% | 13,1% | 0,0 | 0,0 | 80,4% | 0,10 | |
| | **PMG-55** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,26** | |
| | **PMG-55** | **B** | 0,0% | 0,0% | 5,2% | 14,8% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | 0,13 | |
| | **PMG-56** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,8% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,19 | |
| | **PMG-56** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,13 | |
| | **PMG-57** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,23** | |
| | **PMG-57** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,22** | |
| | **PMG-58** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | 0,20 | |
| | **PMG-58** | **B** | 0,0% | 0,0% | 3,6% | 15,3% | 0,0 | 0,0 | 81,1% | 0,20 | |
| | **PMG-59** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,22** | |
| | **PMG-59** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,09 | |
| | **PMG-60** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,22** | |
| | **PMG-60** | **B** | 0,0% | 0,0% | 2,8% | 17,8% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,24** | |
| | **PMG-61** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,0% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | 0,20 | |
| | **PMG-61** | **B** | 0,0% | 0,0% | 6,7% | 10,0% | 0,0 | 0,0 | 83,3% | **0,32** | |
| | **PMG-62** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 18,1% | 0,0 | 0,0 | 80,5% | **0,24** | |
| | **PMG-62** | **B** | 0,6% | 0,6% | 0,9% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | -0,18 | |

| DATA | | | Semana 5: 30/12 - 03/01/2020 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Bloco Inicial (conjunto didático) | **PMG-01** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,17 | |
| | **PMG-01** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | 0,12 | |
| | **PMG-02** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,24** | |
| | **PMG-02** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,21** | |
| | **PMG-03** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | **0,27** | |
| | **PMG-03** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,13 | |
| | **PMG-04** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,1% | 0,0 | 0,0 | 79,7% | 0,13 | |
| | **PMG-04** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 19,7% | 0,0 | 0,0 | 79,9% | **0,28** | |
| | **PMG-05** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,11 | |
| | **PMG-05** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,18 | |
| | **PMG-06** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 19,9% | 0,0 | 0,0 | 79,6% | **0,24** | |
| | **PMG-06** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,19 | |
| | **PMG-07** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,15 | |
| | **PMG-07** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | -0,03 | |
| | **PMG-08** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,30** | |
| | **PMG-08** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 20,3% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,17 | |
| | **PMG-09** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,24** | |
| | **PMG-09** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,11 | |
| | **PMG-10** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,5% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | **0,21** | |
| | **PMG-10** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 20,2% | 0,0 | 0,0 | 79,4% | 0,20 | |
| | **PMG-84** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,6% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,14 | |
| | **PMG-84** | **B** | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,1% | **0,29** | |
| | **PMG-85** | **A** | 0,0% | 0,0% | 1,7% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | **0,21** | |
| | **PMG-85** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,9% | 19,3% | 0,0 | 0,0 | 78,8% | 0,16 | |
| | **PMG-86** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 20,0% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,14 | |
| | **PMG-86** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 19,1% | 0,0 | 0,0 | 79,5% | **0,34** | |
| | **PMG-87** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 20,6% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | 0,15 | |
| | **PMG-87** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,3% | **0,24** | |
| Enfermaria | **PMG-70** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-70** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-71** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 20,4% | 0,0 | 0,0 | 79,0% | 0,11 | |
| | **PMG-71** | **B** | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 19,2% | 0,0 | 0,0 | 79,2% | 0,15 | |
| | **PMG-72** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-72** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-73** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-73** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-74** | **A** | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 19,8% | 0,0 | **1,0** | 79,3% | 0,17 | |
| | **PMG-74** | **B** | 0,4% | 0,4% | 4,7% | 14,9% | 0,0 | 0,0 | 80,0% | 0,15 | |
| | **PMG-75** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-75** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-76** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-76** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| CAT | **PMG-82** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-82** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-83** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-83** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-94** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-94** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-95** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-95** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-96** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-96** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-97** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-97** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-98** | **A** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **PMG-98** | **B** | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| DATA | | | Semana 5: 30/12 - 03/01/2020 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POÇOS | | | $CH_4$ (%Vol.) | Pico $CH_4$ (%Vol.) | $C0_2$ (%Vol.) | $O_2$ (%Vol.) | $H_2S$ (ppm) | CO (ppm) | BAL (%Vol.) | Pressão (mbar) | OBS. |
| Legenda: ( - ) Medição não realizada; **entre 5% e 15%** ; **maior que 15%** . / **E** = Restrição de Fluxo, **A** = Presença de Água | | | | | | | | | | | |
| Incubadora | PMG-88 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-88 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-89 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-89 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-90 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-90 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-91 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-91 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-92 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-92 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-93 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-93 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ginásio Poliesportivo | PMG-102 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-103 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-104 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-105 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-106 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-107 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-108 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-109 A | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-109 B | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-110 A | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-110 B | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-111 A | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-111 B | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-112 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Guarda Universitário | PMG-116 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-116 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Portaria P3 | PMG-119 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-119 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-119 | C | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-120 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-120 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-120 | C | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Transportes | PMG-121 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-121 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-122 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-122 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-123 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-123 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-124 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-124 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

# ANEXO IV – TABELAS DE MEDIÇÕES SEMANAIS EM PMG COM MX6 (OUT A DEZ/19)

| SEMANA | | | Semana 1 | | Semana 2 | | Semana 3 | | Semana 4 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 07/10 a 11/10 | | 14/10 a 18/10 | | 21/10 a 25/10 | | 28/10 a 01/11 | |
| POÇOS | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Ano: 2019 | | | Legenda: ( - ) Medição não realizada | | | | | | | |
| Edifício I-1 Parte 1 | PMG-16 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-16 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-17 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-17 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-18 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-18 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-20 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-20 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-22 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-22 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-23 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-23 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-113 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-113 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-114 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-114 | B | 0,0 | **26,0%** | 0,0 | 8,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | **100,0%** |
| | PMG-115 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-115 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Edifício I-1 Parte 2 | PMG-11 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-11 | B | 0,0 | **19,0%** | 0,0 | 18,0% | 0,0 | **18,0%** | 0,0 | **12,0%** |
| | PMG-12 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-12 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-13 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-13 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-14 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-14 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-15 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-15 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-19 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-19 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-21 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-21 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-24 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-24 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| I-3 Auditórios | PMG-25 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-25 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-26 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-26 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-27 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-27 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-28 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-28 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-29 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-29 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-44 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-44 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-45 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-45 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

| SEMANA | | | Semana 1 | | Semana 2 | | Semana 3 | | Semana 4 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 07/10 a 11/10 | | 14/10 a 18/10 | | 21/10 a 25/10 | | 28/10 a 01/11 | |
| POÇOS | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Ano: 2019 | | | Legenda: ( - ) Medição não realizada | | | | | | | |
| I-3 Biblioteca | PMG-30 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-30 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-31 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-31 | B | 0,0 | **14,0%** | 0,0 | **10,0%** | 0,0 | **14,0%** | 0,0 | **12,0%** |
| | PMG-32 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-32 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-33 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-33 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-34 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-34 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-35 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-35 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-36 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-36 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-37 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-37 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-38 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-38 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-39 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-39 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-40 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-40 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-41 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-41 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-42 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-42 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-43 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-43 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Edifício I-4 | PMG-63 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-63 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-64 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-64 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-65 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-65 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-66 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-66 | B | 0,0 | **100,0%** | 0,0 | **30,0%** | 0,0 | **100,0%** | 0,0 | **51,0%** |
| | PMG-67 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-67 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-68 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-68 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-69 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-69 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-77 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-77 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-78 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-78 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-79 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-79 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-80 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-80 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-81 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-81 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

| SEMANA | | | Semana 1 | | Semana 2 | | Semana 3 | | Semana 4 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 07/10 a 11/10 | | 14/10 a 18/10 | | 21/10 a 25/10 | | 28/10 a 01/11 | |
| POÇOS | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Ano: 2019 | | | Legenda: ( - ) Medição não realizada | | | | | | | |
| Conjunto Laboratorial | PMG-46 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-46 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-47 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-47 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-48 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-48 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | **18,0%** | 0,0 | **15,0%** | 0,0 | **16,0%** |
| | PMG-49 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-49 | B | 0,0 | **8,0%** | 0,0 | **14,0%** | 0,0 | **12,0%** | 0,0 | **15,0%** |
| | PMG-50 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-50 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-51 | A | 0,0 | 0,0% | - | - | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-51 | B | 0,0 | **100,0%** | - | - | 0,0 | **100,0%** | 0,0 | **100,0%** |
| | PMG-52 | A | 0,0 | 0,0% | - | - | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-52 | B | 0,0 | 0,0% | - | - | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-53 | A | 0,0 | 0,0% | - | - | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-53 | B | 0,0 | **100,0%** | - | - | 0,0 | **100,0%** | 0,0 | **100,0%** |
| | PMG-54 | A | 0,0 | 0,0% | - | - | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-54 | B | 0,0 | **92,0%** | 0,0 | **94,0%** | 0,0 | **32,0%** | 0,0 | **100,0%** |
| | PMG-55 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-55 | B | 0,0 | **100,0%** | 0,0 | **72,0%** | 0,0 | **42,0%** | 0,0 | **100,0%** |
| | PMG-56 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-56 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-57 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-57 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-58 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-58 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-59 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-59 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-60 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-60 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-61 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-61 | B | 0,0 | **4,0%** | 0,0 | **2,0%** | 0,0 | 0,0% | 0,0 | **2,0%** |
| | PMG-62 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-62 | B | 0,0 | **100,0%** | 0,0 | **70,0%** | 0,0 | **68,0%** | 0,0 | **54,0%** |
| Bloco Inicial (conjunto didático) | PMG-01 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-01 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | **8,0%** | 0,0 | **4,0%** |
| | PMG-02 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-02 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-03 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-03 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | **10,0%** |
| | PMG-04 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-04 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-05 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-05 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-06 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-06 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-07 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-07 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-08 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-08 | B | 0,0 | **6,0%** | 0,0 | 4,0% | 0,0 | **4,0%** | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-09 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-09 | B | 0,0 | **64,0%** | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-10 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-10 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-84 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-84 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-85 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-85 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-86 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-86 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-87 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-87 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

| SEMANA | | | Semana 1 | | Semana 2 | | Semana 3 | | Semana 4 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 07/10 a 11/10 | | 14/10 a 18/10 | | 21/10 a 25/10 | | 28/10 a 01/11 | |
| POÇOS | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Ano: 2019 | | | Legenda: ( - ) Medição não realizada | | | | | | | |
| Enfermaria | PMG-70 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-70 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-71 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-71 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-72 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-72 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-73 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-73 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-74 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-74 | B | 0,0 | **44,0%** | 0,0 | **22,0%** | 0,0 | **26,0%** | 0,0 | **28,0%** |
| | PMG-75 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-75 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-76 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-76 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| CAT | PMG-82 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-82 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-83 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-83 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-94 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-94 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-95 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-95 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-96 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-96 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-97 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-97 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-98 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-98 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

| SEMANA | | | Semana 1 | | Semana 2 | | Semana 3 | | Semana 4 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 07/10 a 11/10 | | 14/10 a 18/10 | | 21/10 a 25/10 | | 28/10 a 01/11 | |
| POÇOS | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Ano: 2019 | | | Legenda: ( - ) Medição não realizada | | | | | | | |
| Incubadora | PMG-88 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-88 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-89 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-89 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-90 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-90 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-91 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-91 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-92 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-92 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-93 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-93 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Ginásio Poliesportivo | PMG-102 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-103 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-104 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-105 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-106 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-107 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-108 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-109 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-109 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-110 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-110 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-111 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-111 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-112 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Guarda Universitário | PMG-116 | A | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-116 | B | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | A | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | B | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | A | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | B | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Portaria P3 | PMG-119 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-119 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-119 | C | 0,0 | 0,0% | 0,0 | **26,0%** | 0,0 | 0,0% | 0,0 | **32,0%** |
| | PMG-120 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-120 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-120 | C | 0,0 | **74,0%** | 0,0 | **48,0%** | 0,0 | **50,0%** | 0,0 | **84,0%** |
| Transportes | PMG-121 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-121 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-122 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-122 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-123 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-123 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | **4,0%** | 0,0 | **4,0%** |
| | PMG-124 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-124 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

| SEMANA | | | Semana 1 | | Semana 2 | | Semana 3 | | Semana 4 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 04/11 a 08/11 | | 11/11 a 14/11 | | 18/11 a 22/11 | | 25/11 a 29/11 | |
| POÇOS | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Ano: 2019 | | | Legenda: ( - ) Medição não realizada | | | | | | | |
| Edifício I-1 Parte 1 | PMG-16 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-16 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-17 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-17 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-18 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-18 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-20 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-20 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-22 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-22 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-23 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-23 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-113 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-113 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-114 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-114 | B | 0,0 | **100,0%** | 0,0 | 6,0% | 0,0 | **100,0%** | 0,0 | **8,0%** |
| | PMG-115 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-115 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Edifício I-1 Parte 2 | PMG-11 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-11 | B | 0,0 | **10,0%** | 0,0 | 10,0% | 0,0 | **12,0%** | 0,0 | **10,0%** |
| | PMG-12 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-12 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-13 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-13 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-14 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-14 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-15 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-15 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-19 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-19 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-21 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-21 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-24 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-24 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| I-3 Auditórios | PMG-25 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-25 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-26 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-26 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-27 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-27 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-28 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-28 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-29 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-29 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-44 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-44 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-45 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-45 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

| SEMANA | | | Semana 1 | | Semana 2 | | Semana 3 | | Semana 4 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 04/11 a 08/11 | | 11/11 a 14/11 | | 18/11 a 22/11 | | 25/11 a 29/11 | |
| POÇOS | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Ano: 2019 | | | Legenda: ( - ) Medição não realizada | | | | | | | |
| I-3 Biblioteca | PMG-30 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-30 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-31 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-31 | B | 0,0 | **14,0%** | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-32 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-32 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-33 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-33 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-34 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-34 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-35 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-35 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-36 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-36 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-37 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-37 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-38 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-38 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-39 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-39 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-40 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-40 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-41 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-41 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-42 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-42 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-43 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-43 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Edifício I-4 | PMG-63 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-63 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-64 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-64 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | **2,0%** |
| | PMG-65 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-65 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-66 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-66 | B | 0,0 | **52,0%** | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-67 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-67 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-68 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-68 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-69 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-69 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | **2,0%** |
| | PMG-77 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-77 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-78 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-78 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-79 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-79 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-80 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-80 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-81 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-81 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

| SEMANA | | | Semana 1 | | Semana 2 | | Semana 3 | | Semana 4 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 04/11 a 08/11 | | 11/11 a 14/11 | | 18/11 a 22/11 | | 25/11 a 29/11 | |
| POÇOS | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Ano: 2019 | | | Legenda: ( - ) Medição não realizada | | | | | | | |
| Conjunto Laboratorial | PMG-46 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-46 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-47 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-47 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-48 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-48 | B | 0,0 | **14,0%** | 0,0 | **12,0%** | 0,0 | **10,0%** | 0,0 | **8,0%** |
| | PMG-49 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-49 | B | 0,0 | **8,0%** | 0,0 | **18,0%** | 0,0 | **16,0%** | 0,0 | **10,0%** |
| | PMG-50 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-50 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-51 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-51 | B | 0,0 | **100,0%** | 0,0 | **100,0%** | 0,0 | **100,0%** | 0,0 | **92,0%** |
| | PMG-52 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-52 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-53 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-53 | B | 0,0 | **100,0%** | 0,0 | **100,0%** | 0,0 | **100,0%** | 0,0 | **100,0%** |
| | PMG-54 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-54 | B | 0,0 | **86,0%** | 0,0 | **100,0%** | 0,0 | **100,0%** | 0,0 | **100,0%** |
| | PMG-55 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-55 | B | 0,0 | **76,0%** | 0,0 | **84,0%** | 0,0 | **52,0%** | 0,0 | **48,0%** |
| | PMG-56 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-56 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-57 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-57 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-58 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-58 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-59 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-59 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-60 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-60 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-61 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-61 | B | 0,0 | **2,0%** | 0,0 | **2,0%** | 0,0 | **2,0%** | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-62 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-62 | B | 0,0 | **24,0%** | 0,0 | **26,0%** | 0,0 | **26,0%** | 0,0 | **18,0%** |
| Bloco Inicial (conjunto didático) | PMG-01 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-01 | B | 0,0 | **6,0%** | 0,0 | 6,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | **14,0%** |
| | PMG-02 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-02 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-03 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-03 | B | 0,0 | **38,0%** | 0,0 | **28,0%** | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-04 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-04 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-05 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-05 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 18,0% | 0,0 | **20,0%** | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-06 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-06 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-07 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-07 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-08 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-08 | B | 0,0 | **12,0%** | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-09 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-09 | B | 0,0 | **2,0%** | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-10 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-10 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-84 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-84 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-85 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-85 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-86 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-86 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-87 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-87 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

| SEMANA | | | Semana 1 | | Semana 2 | | Semana 3 | | Semana 4 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 04/11 a 08/11 | | 11/11 a 14/11 | | 18/11 a 22/11 | | 25/11 a 29/11 | |
| POÇOS | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Ano: 2019 | | | Legenda: ( - ) Medição não realizada | | | | | | | |
| Enfermaria | PMG-70 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-70 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-71 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-71 | B | 0,0 | **2,0%** | 0,0 | 0,0% | 0,0 | **2,0%** | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-72 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-72 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-73 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-73 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-74 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-74 | B | 0,0 | **22,0%** | 0,0 | **20,0%** | 0,0 | **14,0%** | 0,0 | **14,0%** |
| | PMG-75 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-75 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-76 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-76 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| CAT | PMG-82 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-82 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-83 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-83 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-94 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-94 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-95 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-95 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-96 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-96 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-97 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-97 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-98 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-98 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

| SEMANA | | | Semana 1 | | Semana 2 | | Semana 3 | | Semana 4 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 04/11 a 08/11 | | 11/11 a 14/11 | | 18/11 a 22/11 | | 25/11 a 29/11 | |
| POÇOS | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Ano: 2019 | | | Legenda: ( - ) Medição não realizada | | | | | | | |
| Incubadora | PMG-88 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-88 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-89 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-89 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-90 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-90 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-91 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-91 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-92 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-92 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-93 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-93 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Ginásio Poliesportivo | PMG-102 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-103 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-104 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-105 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-106 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-107 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-108 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-109 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-109 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-110 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-110 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-111 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-111 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-112 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Guarda Universitário | PMG-116 | A | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-116 | B | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | A | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | B | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | A | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | B | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Portaria P3 | PMG-119 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-119 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-119 | C | 0,0 | **30,0%** | 0,0 | **36,0%** | 0,0 | **34,0%** | 0,0 | **38,0%** |
| | PMG-120 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-120 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-120 | C | 0,0 | **82,0%** | 0,0 | **76,0%** | 0,0 | **72,0%** | 0,0 | **100,0%** |
| Transportes | PMG-121 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-121 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-122 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-122 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-123 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-123 | B | 0,0 | **4,0%** | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-124 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-124 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

| SEMANA | | | Semana 1 | | Semana 2 | | Semana 3 | | Semana 4 | | Semana 5 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 02/12 - 06/12 | | 09/12 - 13/12 | | 16/12 - 20/12 | | 23/12 - 27/12 | | 30/12 - 03/01/2020 | |
| POÇOS | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Ano: 2019 | | | Legenda: ( - ) Medição não realizada | | | | | | | | | |
| Edifício I-1 Parte 1 | PMG-16 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-16 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-17 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-17 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-18 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-18 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-20 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-20 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-22 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-22 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-23 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-23 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-113 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-113 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-114 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-114 | B | 0,0 | **8,0%** | 0,0 | 4,0% | 0,0 | **4,0%** | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-115 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | **12,0%** | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-115 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | **10,0%** |
| Edifício I-1 Parte 2 | PMG-11 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-11 | B | 0,0 | **10,0%** | 0,0 | 8,0% | 0,0 | **16,0%** | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-12 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-12 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-13 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-13 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-14 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-14 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-15 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-15 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-19 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-19 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-21 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-21 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-24 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-24 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| I-3 Auditórios | PMG-25 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-25 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-26 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-26 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-27 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-27 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-28 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-28 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-29 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-29 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-44 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-44 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-45 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-45 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |

| SEMANA | | | Semana 1 | | Semana 2 | | Semana 3 | | Semana 4 | | Semana 5 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 02/12 - 06/12 | | 09/12 - 13/12 | | 16/12 - 20/12 | | 23/12 - 27/12 | | 30/12 - 03/01/2020 | |
| POÇOS | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Ano: 2019 | | | Legenda: ( - ) Medição não realizada | | | | | | | | | |
| I-3 Biblioteca | PMG-30 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-30 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-31 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-31 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-32 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-32 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-33 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-33 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-34 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-34 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-35 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-35 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-36 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-36 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-37 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-37 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-38 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-38 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-39 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-39 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | **10,0%** | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-40 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-40 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-41 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-41 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-42 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-42 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-43 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-43 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| Edifício I-4 | PMG-63 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-63 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-64 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-64 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-65 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-65 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-66 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-66 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-67 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-67 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-68 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-68 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-69 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-69 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-77 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-77 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-78 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-78 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-79 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-79 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-80 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-80 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-81 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-81 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |

| SEMANA | | | Semana 1 | | Semana 2 | | Semana 3 | | Semana 4 | | Semana 5 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 02/12 - 06/12 | | 09/12 - 13/12 | | 16/12 - 20/12 | | 23/12 - 27/12 | | 30/12 - 03/01/2020 | |
| POÇOS | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Ano: 2019 | | | Legenda: ( - ) Medição não realizada | | | | | | | | | |
| Conjunto Laboratorial | PMG-46 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | - | - |
| | PMG-46 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | - | - |
| | PMG-47 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-47 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-48 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-48 | B | 0,0 | **2,0%** | 0,0 | **4,0%** | 0,0 | **38,0%** | 0,00 | **26,0%** | 0,0 | **26,0%** |
| | PMG-49 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-49 | B | 0,0 | **14,0%** | 0,0 | **24,0%** | 0,0 | **34,0%** | 0,00 | **30,0%** | 0,0 | **44,0%** |
| | PMG-50 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-50 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-51 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-51 | B | 0,0 | **84,0%** | 0,0 | **86,0%** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-52 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-52 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-53 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-53 | B | 0,0 | **100,0%** | 0,0 | **100,0%** | 0,0 | **100,0%** | 0,00 | **100,0%** | 0,0 | **100,0%** |
| | PMG-54 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-54 | B | 0,0 | **100,0%** | 0,0 | **100,0%** | 0,0 | **40,0%** | 0,00 | **28,0%** | 0,0 | **32,0%** |
| | PMG-55 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-55 | B | 0,0 | **36,0%** | 0,0 | **60,0%** | 0,0 | **24,0%** | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-56 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-56 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-57 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-57 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-58 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-58 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-59 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-59 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-60 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-60 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-61 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-61 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | **2,0%** | 0,0 | **6,0%** | 0,00 | **2,0%** | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-62 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-62 | B | 0,0 | **11,0%** | 0,0 | **18,0%** | 0,0 | **14,0%** | 0,00 | **12,0%** | 0,0 | **12,0%** |
| Bloco Inicial (conjunto didático) | PMG-01 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-01 | B | 0,0 | **4,0%** | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-02 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-02 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-03 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-03 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-04 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-04 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-05 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-05 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | **36,0%** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-06 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-06 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-07 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-07 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-08 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-08 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-09 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-09 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-10 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-10 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-84 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-84 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-85 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-85 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-86 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-86 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-87 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-87 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

| SEMANA | | | Semana 1 | | Semana 2 | | Semana 3 | | Semana 4 | | Semana 5 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 02/12 - 06/12 | | 09/12 - 13/12 | | 16/12 - 20/12 | | 23/12 - 27/12 | | 30/12 - 03/01/2020 | |
| POÇOS | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Ano: 2019 | | | Legenda: ( - ) Medição não realizada | | | | | | | | | |
| Enfermaria | PMG-70 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-70 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-71 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-71 | B | 0,0 | **2,0%** | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-72 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-72 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-73 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-73 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-74 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | PMG-74 | B | 0,0 | **12,0%** | 0,0 | 0,0% | 0,0 | **6,0%** | 0,00 | **4,0%** | 0,0 | **8,0%** |
| | PMG-75 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-75 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-76 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-76 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| CAT | PMG-82 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-82 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-83 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-83 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-94 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-94 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-95 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-95 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-96 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-96 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-97 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-97 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-98 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-98 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |

| SEMANA | | | Semana 1 | | Semana 2 | | Semana 3 | | Semana 4 | | Semana 5 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 02/12 - 06/12 | | 09/12 - 13/12 | | 16/12 - 20/12 | | 23/12 - 27/12 | | 30/12 - 03/01/2020 | |
| POÇOS | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Ano: 2019 | | | Legenda: ( - ) Medição não realizada | | | | | | | | | |
| Incubadora | PMG-88 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-88 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-89 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-89 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-90 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-90 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-91 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-91 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-92 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-92 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-93 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-93 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| Ginásio Poliesportivo | PMG-102 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-103 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-104 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-105 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-106 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-107 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-108 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-109 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-109 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-110 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-110 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-111 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-111 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-112 | | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| Guarda Universitário | PMG-116 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-116 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-117 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | A | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | PMG-118 | B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Portaria P3 | PMG-119 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-119 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-119 | C | 0,0 | **28,0%** | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-120 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-120 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-120 | C | 0,0 | **82,0%** | 0,0 | 2,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| Transportes | PMG-121 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-121 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-122 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-122 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-123 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-123 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-124 | A | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |
| | PMG-124 | B | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% | - | - | - | - |

# ANEXO V – TABELAS DE MEDIÇÕES QUINZENAIS NA INFRAESTRUTURA COM MX6 (OUT A DEZ/19)

| SEMANA | | | Quinzena 1 | | Quinzena 2 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 07/10/2019 | | 21/10/2019 | |
| INFRA | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Edifício I-1 Parte 1 | Ralos | 12 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 17 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 16 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 14 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 15 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 18 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 19 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 20 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 13 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 25 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 22 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 21 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 32 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 30 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 31 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 28 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 26 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 24 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 27 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 23 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Edifício I-1 Parte 2 | Ralos | 01 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 05 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 04 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 03 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 09 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 08 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 07 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 06 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 02 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| I-3 Auditórios | Ralos | 160 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 159 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 162 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 165 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 164 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 176 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 177 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 174 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 171 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| I-3 Biblioteca | Ralos | 148 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 149 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 150 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 147 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 139 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 140 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 141 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 151 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 145 | **5,0** | 0,0% | **4,0** | 0,0% |
| | | 144 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 143 | **2,0** | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 142 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 146 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

| SEMANA | | | Quinzena 1 | | Quinzena 2 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 07/10/2019 | | 21/10/2019 | |
| INFRA | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Edifício I-4 | Ralos | 95 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 97 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 99 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 106 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 96 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 104 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 307 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 122 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 111 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 117 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 100 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 101 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 105 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 91 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 102 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 88 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 108 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 107 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 94 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 92 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 90 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 89 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 87 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 123 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 121 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 120 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 119 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 114 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 113 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 112 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 109 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 110 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

| SEMANA | | | Quinzena 1 | | Quinzena 2 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 07/10/2019 | | 21/10/2019 | |
| INFRA | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Conjunto Laboratorial | Ralos | 34 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 36 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 53 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 69 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 70 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 71 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 67 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 66 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 64 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 65 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 63 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 62 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 56 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 60 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 58 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 55 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 54 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 57 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 42 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 44 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 43 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 41 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 38 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 32 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 61 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 37 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 45 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 46 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 40 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 47 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 48 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 49 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 50 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Bloco inicial | Ralos | 74 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 75 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 76 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 77 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 78 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 79 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 80 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 81 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 82 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 83 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 84 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 85 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 86 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

| SEMANA | | | Quinzena 1 | | Quinzena 2 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 07/10/2019 | | 21/10/2019 | |
| INFRA | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Enfermaria | Ralos | 124 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 125 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 126 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 127 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| CAT | Ralos | 136 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 137 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 138 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| P3 | Ralos | 187 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 186 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Incubadora | Ralos | 132 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 133 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 134 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 135 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Caixas | Enf | 53 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Enf | 55 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 40 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 38 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 24 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 15 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 13 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 28 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 33 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 37 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 16 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 18 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 21 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 39 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Bib. | 59 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Bib. | 57 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Bib. | 60 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Bib. | 67 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Bib. | 58 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Aud | 72 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Aud | 73 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Aud | 74 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Espaços com pouca circulação de ar | | 1 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 2 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 3 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 4 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 5 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 6 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 7 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 8 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 9 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

Legenda dos Espaços com pouca circulação de ar:

**1**- Depósito Auditório Vermelho
**2**- Depósito Auditório Verde
**3**- Depósito I3
**4**- Arquivo Enfermaria
**5**- Depósito Enfermaria
**6**- Câmara de visita da Caixa d'água
**7**- Depósito dentro do Almoxarifado
**8**- Depósito fora do Almoxarifado
**9**- Casa de Máquinas (Hidrante)

| SEMANA | | | Quinzena 1 | | Quinzena 2 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 04/11/2019 | | 18/11/2019 | |
| INFRA | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Edifício I-1 Parte 1 | Ralos | 12 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 17 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 16 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 14 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 15 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 18 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 19 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 20 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 13 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 25 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 22 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 21 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 32 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 30 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 31 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 28 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 26 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 24 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 27 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 23 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Edifício I-1 Parte 2 | Ralos | 01 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 05 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 04 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 03 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 09 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 08 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 07 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 06 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 02 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| I-3 Auditórios | Ralos | 160 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 159 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 162 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 165 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 164 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 176 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 177 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 174 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 171 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| I-3 Biblioteca | Ralos | 148 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 149 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 150 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 147 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 139 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 140 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 141 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 151 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 145 | **5,0** | 0,0% | **6,0** | 0,0% |
| | | 144 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 143 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 142 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 146 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

| SEMANA | | | Quinzena 1 | | Quinzena 2 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 04/11/2019 | | 18/11/2019 | |
| INFRA | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Edifício I-4 | Ralos | 95 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 97 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 99 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 106 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 96 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 104 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 307 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 122 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 111 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 117 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 100 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 101 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 105 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 91 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 102 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 88 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 108 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 107 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 94 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 92 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 90 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 89 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 87 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 123 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 121 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 120 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 119 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 114 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 113 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 112 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 109 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 110 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

| SEMANA | | | Quinzena 1 | | Quinzena 2 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 04/11/2019 | | 18/11/2019 | |
| INFRA | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Conjunto Laboratorial | Ralos | 34 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 36 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 53 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 69 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 70 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 71 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 67 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 66 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 64 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 65 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 63 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 62 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 56 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 60 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 58 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 55 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 54 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 57 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 42 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 44 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 43 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 41 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 38 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 32 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 61 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 37 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 45 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 46 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 40 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 47 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 48 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 49 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 50 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Bloco inicial | Ralos | 74 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 75 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 76 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 77 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 78 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 79 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 80 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 81 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 82 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 83 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 84 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 85 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 86 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

| SEMANA | | | Quinzena 1 | | Quinzena 2 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 04/11/2019 | | 18/11/2019 | |
| INFRA | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Enfermaria | Ralos | 124 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 125 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 126 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 127 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| CAT | Ralos | 136 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 137 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 138 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| P3 | Ralos | 187 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 186 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Incubadora | Ralos | 132 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 133 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 134 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 135 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Caixas | Enf | 53 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Enf | 55 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 40 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 38 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 24 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 15 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 13 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 28 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 33 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 37 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 16 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 18 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 21 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 39 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Bib. | 59 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Bib. | 57 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Bib. | 60 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Bib. | 67 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Bib. | 58 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Aud | 72 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Aud | 73 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Aud | 74 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Espaços com pouca circulação de ar | | 1 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 2 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 3 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 4 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 5 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 6 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 7 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 8 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 9 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

Legenda dos Espaços com pouca circulação de ar:

**1**- Depósito Auditório Vermelho
**2**- Depósito Auditório Verde
**3**- Depósito I3
**4**- Arquivo Enfermaria
**5**- Depósito Enfermaria
**6**- Câmara de visita da Caixa d'água
**7**- Depósito dentro do Almoxarifado
**8**- Depósito fora do Almoxarifado
**9**- Casa de Máquinas (Hidrante)

| SEMANA | | | Quinzena 1 | | Quinzena 2 | | Quinzena 3 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 02/12/2019 | | 16/12/2019 | | 30/12/2019 | |
| INFRA | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Edifício I-1 Parte 1 | Ralos | **12** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **17** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **16** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **14** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **15** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **18** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **19** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **20** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **13** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **25** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **22** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **21** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **32** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **30** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **31** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **28** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **26** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **24** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **27** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **23** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Edifício I-1 Parte 2 | Ralos | **01** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **05** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **04** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **03** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **09** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **08** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **07** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **06** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **02** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| I-3 Auditórios | Ralos | **160** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **159** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **162** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **165** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **164** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **176** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **177** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **174** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **171** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| I-3 Biblioteca | Ralos | **148** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **149** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **150** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **147** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **139** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **140** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **141** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **151** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **145** | **3,0** | 0,0% | 0,05 | 0,0% | **2,0** | 0,0% |
| | | **144** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **143** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **142** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | **146** | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

| SEMANA | | | Quinzena 1 | | Quinzena 2 | | Quinzena 3 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 02/12/2019 | | 16/12/2019 | | 30/12/2019 | |
| INFRA | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Edifício I-4 | Ralos | 95 | 0,0 | 0,0% | **418,00** | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 97 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 99 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 106 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 96 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 104 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 307 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 122 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 111 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 117 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 100 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 101 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 105 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 91 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 102 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 88 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 108 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 107 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 94 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 92 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 90 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 89 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 87 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 123 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 121 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 120 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 119 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 114 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 113 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 112 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 109 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 110 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

| SEMANA | | | Quinzena 1 | | Quinzena 2 | | Quinzena 3 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 02/12/2019 | | 16/12/2019 | | 30/12/2019 | |
| INFRA | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Conjunto Laboratorial | Ralos | 34 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 36 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 53 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 69 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 70 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 71 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 67 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 66 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 64 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 65 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 63 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 62 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 56 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 60 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 58 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 55 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 54 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 57 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 42 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 44 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 43 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 41 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 38 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 32 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 61 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 37 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 45 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 46 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 40 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 47 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 48 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 49 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 50 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Bloco inicial | Ralos | 74 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 75 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 76 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 77 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 78 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 79 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 80 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 81 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 82 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 83 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 84 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 85 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 86 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

| SEMANA | | | Quinzena 1 | | Quinzena 2 | | Quinzena 3 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 02/12/2019 | | 16/12/2019 | | 30/12/2019 | |
| INFRA | | | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) | PID (ppm) | %LEL (5%Vol.) |
| Enfermaria | Ralos | 124 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 125 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 126 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 127 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| CAT | Ralos | 136 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 137 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 138 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| P3 | Ralos | 187 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 186 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Incubadora | Ralos | 132 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 133 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 134 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 135 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Caixas | Enf | 53 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Enf | 55 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 40 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 38 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 24 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 15 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 13 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 28 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 33 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 37 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 16 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 18 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 21 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Lab | 39 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Bib. | 59 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Bib. | 57 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Bib. | 60 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Bib. | 67 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Bib. | 58 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Aud | 72 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Aud | 73 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | Aud | 74 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| Espaços com pouca circulação de ar | | 1 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 2 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 3 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 4 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 5 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 6 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 7 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 8 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |
| | | 9 | 0,0 | 0,0% | 0,00 | 0,0% | 0,0 | 0,0% |

Legenda dos Espaços com pouca circulação de ar:

**1**- Depósito Auditório Vermelho
**2**- Depósito Auditório Verde
**3**- Depósito I3
**4**- Arquivo Enfermaria
**5**- Depósito Enfermaria
**6**- Câmara de visita da Caixa d'água
**7**- Depósito dentro do Almoxarifado
**8**- Depósito fora do Almoxarifado
**9**- Casa de Máquinas (Hidrante)

# ANEXO VI – TABELAS DE MEDIÇÕES SEMANAIS EM EXAUSTORES (OUT A DEZ/19)

| DATA | Semana 1: 07/10 - 11/10/2019 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificação do Exaustor | Operação | Vácuo na célula | | Entrada do Exaustor | | |
| | | (mmHg) | (Conversão mBar) | VOC (ppm) | Metano (%Vol) | Pressão (mBar) |
| Exaustor I1 (1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,10 |
| Exaustor I1 (2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -5,38 |
| Exaustor I5 Auditórios | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,30 |
| Exaustor Biblioteca | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,73 |
| Exaustor Portaria 3 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,84 |
| Exaustor Ginásio | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,10 |
| Exaustor Enfermaria | sim | -4,00 | -5,32 | 0,00 | 0,00 | -5,23 |
| Exaustor CAT1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,72 |
| Exaustor CAT2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,38 |
| Exaustor Transportes | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,51 |
| Exaustor MI (B1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -5,20 |
| Exaustor MI (B2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,10 |
| Exaustor MI (B3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,85 |
| Exaustor Auditório 1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,78 |
| Exaustor Auditório 2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,31 |
| Exaustor Cantina | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,82 |
| Exaustor Corredor | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,04 |
| Exaustor Conj. Lab. (A1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -7,58 |
| Exaustor Conj. Lab. (A2) | sim | -3,00 | -3,99 | 0,00 | 0,00 | -9,41 |
| Exaustor Conj. Lab. (A3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -10,72 |
| Exaustor I4 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,42 |
| Exaustor Guarda | Sistema de exaustão desligado. | | | | | |

| DATA | Semana 2: 14/10 - 18/10/2019 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificação do Exaustor | Operação | Vácuo na célula | | Entrada do Exaustor | | |
| | | (mmHg) | (Conversão mBar) | VOC (ppm) | Metano (%Vol) | Pressão (mBar) |
| Exaustor I1 (1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,12 |
| Exaustor I1 (2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -5,35 |
| Exaustor I5 Auditórios | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,31 |
| Exaustor Biblioteca | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,68 |
| Exaustor Portaria 3 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,82 |
| Exaustor Ginásio | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,07 |
| Exaustor Enfermaria | sim | -5,00 | -6,65 | 0,00 | 0,00 | -5,29 |
| Exaustor CAT1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,74 |
| Exaustor CAT2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,33 |
| Exaustor Transportes | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,59 |
| Exaustor MI (B1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -5,25 |
| Exaustor MI (B2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,03 |
| Exaustor MI (B3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,82 |
| Exaustor Auditório 1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,67 |
| Exaustor Auditório 2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,35 |
| Exaustor Cantina | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,81 |
| Exaustor Corredor | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,07 |
| Exaustor Conj. Lab. (A1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -7,44 |
| Exaustor Conj. Lab. (A2) | sim | -3,00 | -3,99 | 0,00 | 0,00 | -9,37 |
| Exaustor Conj. Lab. (A3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -10,77 |
| Exaustor I4 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,38 |
| Exaustor Guarda | Sistema de exaustão desligado. | | | | | |

| DATA | Semana 3: 21/10 - 25/10/2019 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificação do Exaustor | Operação | Vácuo na célula | | Entrada do Exaustor | | |
| | | (mmHg) | (Conversão mBar) | VOC (ppm) | Metano (%Vol) | Pressão (mBar) |
| Exaustor I1 (1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,12 |
| Exaustor I1 (2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -5,35 |
| Exaustor I5 Auditórios | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,31 |
| Exaustor Biblioteca | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,68 |
| Exaustor Portaria 3 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,82 |
| Exaustor Ginásio | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,07 |
| Exaustor Enfermaria | sim | -3,00 | -3,99 | 0,00 | 0,00 | -5,29 |
| Exaustor CAT1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,74 |
| Exaustor CAT2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,33 |
| Exaustor Transportes | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,59 |
| Exaustor MI (B1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -5,25 |
| Exaustor MI (B2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,03 |
| Exaustor MI (B3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,82 |
| Exaustor Auditório 1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,67 |
| Exaustor Auditório 2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,35 |
| Exaustor Cantina | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,81 |
| Exaustor Corredor | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,07 |
| Exaustor Conj. Lab. (A1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -7,44 |
| Exaustor Conj. Lab. (A2) | sim | -3,00 | -3,99 | 0,00 | 0,00 | -9,37 |
| Exaustor Conj. Lab. (A3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -10,77 |
| Exaustor I4 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,38 |
| Exaustor Guarda | Sistema de exaustão desligado. | | | | | |

| DATA | Semana 4: 28/10 - 01/11/2019 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificação do Exaustor | Operação | Vácuo na célula | | Entrada do Exaustor | | |
| | | (mmHg) | (Conversão mBar) | VOC (ppm) | Metano (%Vol) | Pressão (mBar) |
| Exaustor I1 (1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,23 |
| Exaustor I1 (2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -5,27 |
| Exaustor I5 Auditórios | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,37 |
| Exaustor Biblioteca | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,73 |
| Exaustor Portaria 3 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,69 |
| Exaustor Ginásio | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,98 |
| Exaustor Enfermaria | sim | -4,00 | -5,32 | 0,00 | 0,00 | -5,22 |
| Exaustor CAT1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,61 |
| Exaustor CAT2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,34 |
| Exaustor Transportes | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,58 |
| Exaustor MI (B1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -5,25 |
| Exaustor MI (B2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,92 |
| Exaustor MI (B3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,85 |
| Exaustor Auditório 1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,59 |
| Exaustor Auditório 2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,32 |
| Exaustor Cantina | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,78 |
| Exaustor Corredor | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,07 |
| Exaustor Conj. Lab. (A1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -7,66 |
| Exaustor Conj. Lab. (A2) | sim | -3,00 | -3,99 | 0,00 | 0,00 | -9,41 |
| Exaustor Conj. Lab. (A3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -10,78 |
| Exaustor I4 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,45 |
| Exaustor Guarda | Sistema de exaustão desligado. | | | | | |

| DATA | Semana 1: 04/11 - 08/11/2019 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificação do Exaustor | Operação | Vácuo na célula | | Entrada do Exaustor | | |
| | | (mmHg) | (Conversão mBar) | VOC (ppm) | Metano (%Vol) | Pressão (mBar) |
| Exaustor I1 (1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,21 |
| Exaustor I1 (2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -5,12 |
| Exaustor I5 Auditórios | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,38 |
| Exaustor Biblioteca | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,77 |
| Exaustor Portaria 3 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,54 |
| Exaustor Ginásio | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,92 |
| Exaustor Enfermaria | sim | -5,00 | -6,65 | 0,00 | 0,00 | -5,18 |
| Exaustor CAT1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,63 |
| Exaustor CAT2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,39 |
| Exaustor Transportes | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,66 |
| Exaustor MI (B1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -5,16 |
| Exaustor MI (B2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,94 |
| Exaustor MI (B3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,85 |
| Exaustor Auditório 1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -5,03 |
| Exaustor Auditório 2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,41 |
| Exaustor Cantina | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,72 |
| Exaustor Corredor | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,98 |
| Exaustor Conj. Lab. (A1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -7,27 |
| Exaustor Conj. Lab. (A2) | sim | -3,00 | -3,99 | 0,00 | 0,00 | -9,48 |
| Exaustor Conj. Lab. (A3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -10,84 |
| Exaustor I4 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,43 |
| Exaustor Guarda | Sistema de exaustão desligado. | | | | | |

| DATA | Semana 2: 11/11 - 14/11/2019 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificação do Exaustor | Operação | Vácuo na célula | | Entrada do Exaustor | | |
| | | (mmHg) | (Conversão mBar) | VOC (ppm) | Metano (%Vol) | Pressão (mBar) |
| Exaustor I1 (1) | sim | -3,00 | -3,99 | 0,00 | 0,00 | -3,37 |
| Exaustor I1 (2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -5,14 |
| Exaustor I5 Auditórios | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,42 |
| Exaustor Biblioteca | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,36 |
| Exaustor Portaria 3 | sim | -4,00 | -5,32 | 0,00 | 0,00 | -3,21 |
| Exaustor Ginásio | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,57 |
| Exaustor Enfermaria | sim | -4,00 | -5,32 | 0,00 | 0,00 | -5,49 |
| Exaustor CAT1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,89 |
| Exaustor CAT2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,53 |
| Exaustor Transportes | sim | -3,00 | -3,99 | 0,00 | 0,00 | -3,28 |
| Exaustor MI (B1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,98 |
| Exaustor MI (B2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,94 |
| Exaustor MI (B3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,85 |
| Exaustor Auditório 1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,86 |
| Exaustor Auditório 2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,25 |
| Exaustor Cantina | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,66 |
| Exaustor Corredor | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,92 |
| Exaustor Conj. Lab. (A1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -6,98 |
| Exaustor Conj. Lab. (A2) | sim | -3,00 | -3,99 | 0,00 | 0,00 | -9,35 |
| Exaustor Conj. Lab. (A3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -10,27 |
| Exaustor I4 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,49 |
| Exaustor Guarda | Sistema de exaustão desligado. | | | | | |

| DATA | Semana 3: 18/11 - 22/11/2019 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificação do Exaustor | Operação | Vácuo na célula | | Entrada do Exaustor | | |
| | | (mmHg) | (Conversão mBar) | VOC (ppm) | Metano (%Vol) | Pressão (mBar) |
| Exaustor I1 (1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,31 |
| Exaustor I1 (2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,88 |
| Exaustor I5 Auditórios | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,39 |
| Exaustor Biblioteca | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,18 |
| Exaustor Portaria 3 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,99 |
| Exaustor Ginásio | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,14 |
| Exaustor Enfermaria | sim | -4,00 | -5,32 | 0,00 | 0,00 | -5,52 |
| Exaustor CAT1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,54 |
| Exaustor CAT2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,42 |
| Exaustor Transportes | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,97 |
| Exaustor MI (B1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -5,06 |
| Exaustor MI (B2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,79 |
| Exaustor MI (B3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,74 |
| Exaustor Auditório 1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,67 |
| Exaustor Auditório 2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,32 |
| Exaustor Cantina | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,68 |
| Exaustor Corredor | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,97 |
| Exaustor Conj. Lab. (A1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -7,03 |
| Exaustor Conj. Lab. (A2) | sim | -3,00 | -3,99 | 0,00 | 0,00 | -9,39 |
| Exaustor Conj. Lab. (A3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -10,33 |
| Exaustor I4 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,38 |
| Exaustor Guarda | Sistema de exaustão desligado. | | | | | |

| DATA | Semana 4: 25/11 - 29/11/2019 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificação do Exaustor | Operação | Vácuo na célula | | Entrada do Exaustor | | |
| | | (mmHg) | (Conversão mBar) | VOC (ppm) | Metano (%Vol) | Pressão (mBar) |
| Exaustor I1 (1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,35 |
| Exaustor I1 (2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,93 |
| Exaustor I5 Auditórios | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,45 |
| Exaustor Biblioteca | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,26 |
| Exaustor Portaria 3 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,12 |
| Exaustor Ginásio | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,35 |
| Exaustor Enfermaria | sim | -4,00 | -5,32 | 0,00 | 0,00 | -5,47 |
| Exaustor CAT1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,96 |
| Exaustor CAT2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,87 |
| Exaustor Transportes | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,82 |
| Exaustor MI (B1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -5,12 |
| Exaustor MI (B2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,84 |
| Exaustor MI (B3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,68 |
| Exaustor Auditório 1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,77 |
| Exaustor Auditório 2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,35 |
| Exaustor Cantina | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,71 |
| Exaustor Corredor | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,86 |
| Exaustor Conj. Lab. (A1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -7,09 |
| Exaustor Conj. Lab. (A2) | sim | -3,00 | -3,99 | 0,00 | 0,00 | -9,41 |
| Exaustor Conj. Lab. (A3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -10,62 |
| Exaustor I4 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,47 |
| Exaustor Guarda | Sistema de exaustão desligado. | | | | | |

| DATA | Semana 1: 02/12 - 06/12/2019 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificação do Exaustor | Operação | Vácuo na célula | | Entrada do Exaustor | | |
| | | (mmHg) | (Conversão mBar) | VOC (ppm) | Metano (%Vol) | Pressão (mBar) |
| Exaustor I1 (1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,27 |
| Exaustor I1 (2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,86 |
| Exaustor I5 Auditórios | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,42 |
| Exaustor Biblioteca | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,33 |
| Exaustor Portaria 3 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,06 |
| Exaustor Ginásio | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,39 |
| Exaustor Enfermaria | sim | -5,00 | -6,65 | 0,00 | 0,00 | -5,51 |
| Exaustor CAT1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,78 |
| Exaustor CAT2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,64 |
| Exaustor Transportes | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,91 |
| Exaustor MI (B1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -5,09 |
| Exaustor MI (B2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,82 |
| Exaustor MI (B3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,73 |
| Exaustor Auditório 1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,69 |
| Exaustor Auditório 2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,27 |
| Exaustor Cantina | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,66 |
| Exaustor Corredor | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,82 |
| Exaustor Conj. Lab. (A1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -6,98 |
| Exaustor Conj. Lab. (A2) | sim | -3,00 | -3,99 | 0,00 | 0,00 | -9,17 |
| Exaustor Conj. Lab. (A3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -10,48 |
| Exaustor I4 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,36 |
| Exaustor Guarda | Sistema de exaustão desligado. | | | | | |

| DATA | Semana 2: 09/12 - 13/12/2019 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificação do Exaustor | Operação | Vácuo na célula | | Entrada do Exaustor | | |
| | | (mmHg) | (Conversão mBar) | VOC (ppm) | Metano (%Vol) | Pressão (mBar) |
| Exaustor I1 (1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,32 |
| Exaustor I1 (2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,78 |
| Exaustor I5 Auditórios | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,27 |
| Exaustor Biblioteca | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,36 |
| Exaustor Portaria 3 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,09 |
| Exaustor Ginásio | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,41 |
| Exaustor Enfermaria | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -5,18 |
| Exaustor CAT1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,67 |
| Exaustor CAT2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,46 |
| Exaustor Transportes | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,88 |
| Exaustor MI (B1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -5,09 |
| Exaustor MI (B2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,87 |
| Exaustor MI (B3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,71 |
| Exaustor Auditório 1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,66 |
| Exaustor Auditório 2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,32 |
| Exaustor Cantina | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,73 |
| Exaustor Corredor | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,85 |
| Exaustor Conj. Lab. (A1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -7,02 |
| Exaustor Conj. Lab. (A2) | sim | -3,00 | -3,99 | 0,00 | 0,00 | -9,49 |
| Exaustor Conj. Lab. (A3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -10,74 |
| Exaustor I4 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,32 |
| Exaustor Guarda | Sistema de exaustão desligado. | | | | | |

| DATA | Semana 3: 16/12 - 20/12/2019 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificação do Exaustor | Operação | Vácuo na célula | | Entrada do Exaustor | | |
| | | (mmHg) | (Conversão mBar) | VOC (ppm) | Metano (%Vol) | Pressão (mBar) |
| Exaustor I1 (1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,28 |
| Exaustor I1 (2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,92 |
| Exaustor I5 Auditórios | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,12 |
| Exaustor Biblioteca | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,40 |
| Exaustor Portaria 3 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,17 |
| Exaustor Ginásio | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,58 |
| Exaustor Enfermaria | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -5,02 |
| Exaustor CAT1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,59 |
| Exaustor CAT2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,37 |
| Exaustor Transportes | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,82 |
| Exaustor MI (B1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -5,01 |
| Exaustor MI (B2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,85 |
| Exaustor MI (B3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,69 |
| Exaustor Auditório 1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,53 |
| Exaustor Auditório 2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,37 |
| Exaustor Cantina | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,82 |
| Exaustor Corredor | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,89 |
| Exaustor Conj. Lab. (A1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -6,98 |
| Exaustor Conj. Lab. (A2) | sim | -4,00 | -5,32 | 0,00 | 0,00 | -9,73 |
| Exaustor Conj. Lab. (A3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -10,72 |
| Exaustor I4 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,27 |
| Exaustor Guarda | Sistema de exaustão desligado. | | | | | |

| DATA | Semana 4: 23/12 - 27/12/2019 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificação do Exaustor | Operação | Vácuo na célula | | Entrada do Exaustor | | |
| | | (mmHg) | (Conversão mBar) | VOC (ppm) | Metano (%Vol) | Pressão (mBar) |
| Exaustor I1 (1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,31 |
| Exaustor I1 (2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,85 |
| Exaustor I5 Auditórios | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,18 |
| Exaustor Biblioteca | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,39 |
| Exaustor Portaria 3 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,08 |
| Exaustor Ginásio | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,37 |
| Exaustor Enfermaria | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -5,04 |
| Exaustor CAT1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,55 |
| Exaustor CAT2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,39 |
| Exaustor Transportes | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,85 |
| Exaustor MI (B1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,87 |
| Exaustor MI (B2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,78 |
| Exaustor MI (B3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,67 |
| Exaustor Auditório 1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,55 |
| Exaustor Auditório 2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,26 |
| Exaustor Cantina | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,87 |
| Exaustor Corredor | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,82 |
| Exaustor Conj. Lab. (A1) | sim | -5,00 | -6,65 | 0,00 | 0,00 | -4,96 |
| Exaustor Conj. Lab. (A2) | sim | -4,00 | -5,32 | 0,00 | 0,00 | -9,76 |
| Exaustor Conj. Lab. (A3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -10,73 |
| Exaustor I4 | Sem acesso ao quadro de força | | | | | |
| Exaustor Guarda | Sistema de exaustão desligado. | | | | | |

| DATA | Semana 5: 30/12 - 03/01/2020 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificação do Exaustor | Operação | Vácuo na célula | | Entrada do Exaustor | | |
| | | (mmHg) | (Conversão mBar) | VOC (ppm) | Metano (%Vol) | Pressão (mBar) |
| Exaustor I1 (1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,33 |
| Exaustor I1 (2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,77 |
| Exaustor I5 Auditórios | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,23 |
| Exaustor Biblioteca | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,34 |
| Exaustor Portaria 3 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,12 |
| Exaustor Ginásio | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,46 |
| Exaustor Enfermaria | sim | -3,00 | -3,99 | 0,00 | 0,00 | -5,23 |
| Exaustor CAT1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,63 |
| Exaustor CAT2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,48 |
| Exaustor Transportes | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,92 |
| Exaustor MI (B1) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -2,74 |
| Exaustor MI (B2) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,86 |
| Exaustor MI (B3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -5,06 |
| Exaustor Auditório 1 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,62 |
| Exaustor Auditório 2 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -4,35 |
| Exaustor Cantina | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,77 |
| Exaustor Corredor | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -1,87 |
| Exaustor Conj. Lab. (A1) | sim | -3,00 | -3,99 | 0,00 | 0,00 | -5,29 |
| Exaustor Conj. Lab. (A2) | sim | -4,00 | -5,32 | 0,00 | 0,00 | -9,42 |
| Exaustor Conj. Lab. (A3) | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -10,68 |
| Exaustor I4 | sim | -2,00 | -2,66 | 0,00 | 0,00 | -3,39 |
| Exaustor Guarda | Sistema de exaustão desligado. | | | | | |

# ANEXO VII – EVOLUÇÃO DAS CONCENTRAÇÕES X PRESSÃO (ABR/14 A DEZ/19)

# EDIFÍCIO I-1

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 17 Pares | | sendo 9 na Parte 1 e 8 na Parte 2 |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** | | |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 2 Pares | PMG-114 Parte 1<br>PMG-11 Parte 2 | |

**Observações:** As concentrações apresentam-se acima do Limite inferior de explosividade, somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções)

## BLOCO INICIAL (CONJ. DIDÁTICO)

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 14 Pares | | | | | | |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** | | | | | | |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 11 Pares | PMG-01 | PMG-03 | PMG-05 | PMG-07 | PMG-09 | PMG-85 |
| | | PMG-02 | PMG-04 | PMG-06 | PMG-08 | PMG-84 | |

**Observações:** As concentrações apresentam-se acima do Limite inferior de explosividade, somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções)

## BLOCO INICIAL (CONJ. DIDÁTICO)

| | |
|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 14 Pares |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 11 Pares — PMG-01, PMG-03, PMG-05, PMG-07, PMG-09, PMG-85; PMG-02, PMG-04, PMG-06, PMG-08, PMG-84 |
| **Observações:** | As concentrações apresentam-se acima do Limite inferior de explosividade, somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções) |

## BLOCO INICIAL (CONJ. DIDÁTICO)

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 14 Pares | | | | | | |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** | | | | | | |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 11 Pares | PMG-01 | PMG-03 | PMG-05 | PMG-07 | PMG-09 | PMG-85 |
| | | PMG-02 | PMG-04 | PMG-06 | PMG-08 | PMG-84 | |
| **Observações:** | As concentrações apresentam-se acima do Limite inferior de explosividade, somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções) | | | | | | |

## BLOCO INICIAL (CONJ. DIDÁTICO)

| | |
|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 14 Pares |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 11 Pares — PMG-01, PMG-03, PMG-05, PMG-07, PMG-09, PMG-85, PMG-02, PMG-04, PMG-06, PMG-08, PMG-84 |
| **Observações:** | As concentrações apresentam-se acima do Limite inferior de explosividade, somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções) |

## BLOCO INICIAL (CONJ. DIDÁTICO)

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 14 Pares | | | | | | |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** | | | | | | |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 11 Pares | PMG-01 | PMG-03 | PMG-05 | PMG-07 | PMG-09 | PMG-85 |
| | | PMG-02 | PMG-04 | PMG-06 | PMG-08 | PMG-84 | |
| **Observações:** | As concentrações apresentam-se acima do Limite inferior de explosividade, somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções) | | | | | | |

## BLOCO INICIAL (CONJ. DIDÁTICO)

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 14 Pares | | | | | | |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** | | | | | | |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 11 Pares | PMG-01 | PMG-03 | PMG-05 | PMG-07 | PMG-09 | PMG-85 |
| | | PMG-02 | PMG-04 | PMG-06 | PMG-08 | PMG-84 | |
| **Observações:** | As concentrações apresentam-se acima do Limite inferior de explosividade, somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções) | | | | | | |

## CONJUNTO LABORATORIAL

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 17 Pares | | | | | | | | | |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** | | | | | | | | | |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 15 Pares | PMG-46 | PMG-48 | PMG-50 | PMG-53 | PMG-55 | PMG-58 | PMG-60 | PMG-62 | |
| | | PMG-47 | PMG-49 | PMG-51 | PMG-54 | PMG-57 | PMG-59 | PMG-61 | | |
| **Observações:** | As concentrações apresentam-se acima do Limite inferior de explosividade, somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções) | | | | | | | | | |

## CONJUNTO LABORATORIAL

| | |
|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 17 Pares |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 15 Pares — PMG-46, PMG-48, PMG-50, PMG-53, PMG-55, PMG-58, PMG-60, PMG-62; PMG-47, PMG-49, PMG-51, PMG-54, PMG-57, PMG-59, PMG-61 |
| **Observações:** | As concentrações apresentam-se acima do Limite inferior de explosividade, somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções) |

## CONJUNTO LABORATORIAL

| | |
|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 17 Pares |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 15 Pares — PMG-46, PMG-48, PMG-50, PMG-53, PMG-55, PMG-58, PMG-60, PMG-62; PMG-47, PMG-49, PMG-51, PMG-54, PMG-57, PMG-59, PMG-61 |
| **Observações:** | As concentrações apresentam-se acima do Limite inferior de explosividade, somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções) |

## CONJUNTO LABORATORIAL

| | |
|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 17 Pares |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 15 Pares — PMG-46, PMG-48, PMG-50, PMG-53, PMG-55, PMG-58, PMG-60, PMG-62; PMG-47, PMG-49, PMG-51, PMG-54, PMG-57, PMG-59, PMG-61 |
| **Observações:** | As concentrações apresentam-se acima do Limite inferior de explosividade, somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções) |

## CONJUNTO LABORATORIAL

| | |
|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 17 Pares |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 15 Pares — PMG-46, PMG-48, PMG-50, PMG-53, PMG-55, PMG-58, PMG-60, PMG-62; PMG-47, PMG-49, PMG-51, PMG-54, PMG-57, PMG-59, PMG-61 |
| **Observações:** | As concentrações apresentam-se acima do Limite inferior de explosividade, somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções) |

## CONJUNTO LABORATORIAL

| | |
|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 17 Pares |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 15 Pares — PMG-46, PMG-48, PMG-50, PMG-53, PMG-55, PMG-58, PMG-60, PMG-62; PMG-47, PMG-49, PMG-51, PMG-54, PMG-57, PMG-59, PMG-61 |
| **Observações:** | As concentrações apresentam-se acima do Limite inferior de explosividade, somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções) |

## CONJUNTO LABORATORIAL

| | |
|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 17 Pares |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 15 Pares — PMG-46, PMG-48, PMG-50, PMG-53, PMG-55, PMG-58, PMG-60, PMG-62, PMG-47, PMG-49, PMG-51, PMG-54, PMG-57, PMG-59, PMG-61 |
| **Observações:** | As concentrações apresentam-se acima do Limite inferior de explosividade, somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções) |

## CONJUNTO LABORATORIAL

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 17 Pares | | | | | | | | | |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** | | | | | | | | | |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 15 Pares | PMG-46 | PMG-48 | PMG-50 | PMG-53 | PMG-55 | PMG-58 | PMG-60 | PMG-62 | |
| | | PMG-47 | PMG-49 | PMG-51 | PMG-54 | PMG-57 | PMG-59 | PMG-61 | | |
| **Observações:** | As concentrações apresentam-se acima do Limite inferior de explosividade, somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções) | | | | | | | | | |

| I-3 Auditórios | |
|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 07 Pares |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 28 de Dezembro de 2019** |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | nenhum poço apresentou concentrações $CH_4$ |
| **Observações:** | |

## I-5 Biblioteca

| | | |
|---|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 14 Pares | |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** | |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 2 Pares | PMG-31<br>PMG-39 |

**Observações:** As concentrações apresentam-se acima do Limite inferior de explosividade, somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções)

## Portaria P3

| | | |
|---|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | | 2 Trios |
| **Período de Medição:** | | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 2 Trios | PMG-119<br>PMG-120 |

**Observações:** As concentrações apresentam-se no abaixo do Limite inferior de explosividade e somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções)

## Transportes

| | | |
|---|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | | 4 Pares |
| **Período de Medição:** | | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 2 Pares | PMG-122<br>PMG-123 |

**Observações:** As concentrações apresentam-se no abaixo do Limite inferior de explosividade e somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções)

## Ginásio

| | |
|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 8 Poços + 3 Pares |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 1 Poço e 1 Par — PMG-105 / PMG-110 |

**Observações:** As concentrações apresentam-se no abaixo do Limite inferior de explosividade e somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções)

## CAT 1

| | | |
|---|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | | 07 Pares |
| **Período de Medição:** | | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 6 Pares | PMG-82, PMG-94, PMG-96<br>PMG-83, PMG-95, PMG-97 |

**Observações:** As concentrações apresentam-se abaixo do Limite inferior de explosividade e somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções)

## CAT 1

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 07 Pares | | | |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** | | | |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 6 Pares | PMG-82 | PMG-94 | PMG-96 |
| | | PMG-83 | PMG-95 | PMG-97 |

**Observações:** As concentrações apresentam-se abaixo do Limite inferior de explosividade e somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções)

## CAT 1

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 07 Pares | | | |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** | | | |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 6 Pares | PMG-82 | PMG-94 | PMG-96 |
| | | PMG-83 | PMG-95 | PMG-97 |

**Observações:** As concentrações apresentam-se abaixo do Limite inferior de explosividade e somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções)

## Guarda Universitária

| | |
|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 3 Pares |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | Nenhum poço apresentou concentração de $CH_4$ |
| **Observações:** | |

## INCUBADORA (CAT 2)

| | |
|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 06 Pares |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | Nenhum poço apresentou concentrações $CH_4$ |

## ENFERMARIA

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 7 Pares | | | |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** | | | |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 5 Pares | PMG-71 | PMG-74 | PMG-76 |
| | | PMG-72 | PMG-75 | |

**Observações:** As concentrações apresentam-se no abaixo do Limite inferior de explosividade e somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções)

## ENFERMARIA

| | |
|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | 7 Pares |
| **Período de Medição:** | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 5 Pares — PMG-71, PMG-74, PMG-76, PMG-72, PMG-75 |

**Observações:** As concentrações apresentam-se no abaixo do Limite inferior de explosividade e somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções)

## ENFERMARIA

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Quantidade total de Poços:** | | 7 Pares | | |
| **Período de Medição:** | | **08 de Abril de 2014 a 30 de Dezembro de 2019** | | |
| **Pares com concentração igual ou maior que 1%Vol:** | 5 Pares | PMG-71 | PMG-74 | PMG-76 |
| | | PMG-72 | PMG-75 | |

**Observações:** As concentrações apresentam-se no abaixo do Limite inferior de explosividade e somente nas porções profundas, não alcançando o subslab (poços imediatamente abaixo das construções)

# ANEXO VIII – EVOLUÇÃO DA PRESENÇA DE ÁGUA/RESTRIÇÃO FLUXO X PRESSÃO (ABR/14 A DEZ/19)

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***EDIFÍCIO I-1***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***EDIFÍCIO I-1***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***EDIFÍCIO I-3***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***EDIFÍCIO I-3***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***EDIFÍCIO I-4***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***EDIFÍCIO I-4***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***EDIFÍCIO I-4***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***EDIFÍCIO I-4***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***EDIFÍCIO I-4***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***EDIFÍCIO I-4***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Conjunto Laboratorial***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Conjunto Laboratorial***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Conjunto Laboratorial***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Conjunto Laboratorial***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Conjunto Laboratorial***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Bloco Inicial (Conjunto Didático)***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Bloco Inicial (Conjunto Didático)***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Bloco Inicial (Conjunto Didático)***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Bloco Inicial (Conjunto Didático)***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Bloco Inicial (Conjunto Didático)***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Bloco Inicial (Conjunto Didático)***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Enfermaria***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Enfermaria***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Enfermaria***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Enfermaria***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***CAT***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Ginásio***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Ginásio***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Guarda Universitária***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Guarda Universitária***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Portaria P3***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Portaria P3***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Transporte***

Gráficos da relação entre a Presença de Água/Restrição de Fluxo e a Variação da Pressão

***Transporte***

# ANEXO IX – 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**
28027230191027656

**Complementar - aditivo de prazo à 28027230172388620**

**1. Responsável Técnico**

**CARLOS FREDERICO EGLI**

Título Profissional: **Engenheiro Civil**

RNP: **2605281299**

Registro: **0600493705-SP**

Empresa Contratada: **WEBER CONSULTORIA E ENGENHARIA AMBIENTAL LIMITADA**

Registro: **0671638-SP**

**2. Dados do Contrato**

Contratante: **SUPERINTENDÊNCIA DO ESPAÇO FÍSICO DA USP**

CPF/CNPJ: **63.025.530/0040-10**

Endereço: **Rua DA PRAÇA DO RELÓGIO**

N°: **109**

Complemento: **BLOCO K 4 ANDAR**

Bairro: **BUTANTÃ**

Cidade: **São Paulo**

UF: **SP**

CEP: **05508-050**

Contrato: **19/2017**

Celebrado em: **22/07/2019**

Vinculada à Art n°:

Valor: R$ **341.116,72**

Tipo de Contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional:

**3. Dados da Obra Serviço**

Endereço: **Rua ARLINDO BETTIO**

N°: **1000**

Complemento:

Bairro: **VILA GUARACIABA**

Cidade: **São Paulo**

UF: **SP**

CEP: **03828-000**

Data de Início: **04/07/2019**

Previsão de Término: **03/07/2020**

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Ambiental**

Código:

CPF/CNPJ:

**4. Atividade Técnica**

| | | | | Quantidade | Unidade |
|---|---|---|---|---|---|
| **Consultoria** | | | | | |
| **1** | **Monitoramento** | **Estudo Ambiental** | **Ambiental** | **258000,00000** | **metro quadrado** |

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

**5. Observações**

**PROJETO Nº 311.1617.17 2º TERMO DE ADITAMENTO - SERVIÇOS: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE OPERAÇÃO, MANUTENÇÃO E MONITORAMENTO DE SISTEMAS DE VENTILAÇÃO DE GASES, INSTALADOS EM EDIFICAÇÕES DA EACH. PROCESSO Nº 17.1.125.82.0 CONTRATO Nº 19/2017**

**6. Declarações**

**Acessibilidade: Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.**

7. Entidade de Classe

0-NÃO DESTINADA

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____ de _____ de _____
Local data

CARLOS FREDERICO EGLI - CPF: 769.719.538-00

SUPERINTENDÊNCIA DO ESPAÇO FÍSICO DA USP - CPF/CNPJ: 63.025.530/0040-10

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 17 18 11
E-mail: acessar link Fale Conosco do site acima

CREA-SP

Valor ART R$ 0,00 Registrada em: 13/08/2019 Valor Pago R$ 0,00 Nosso Numero: 28027230191027656 Versão do sistema

Impresso em: 13/08/2019 13:14:12

# ANEXO X – DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

**DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE**

_____, CPF_____,

em conjunto com CARLOS FREDERICO EGLI, CPF 769.719.538-00, declaram, sob as penas da lei e de responsabilização administrativa, civil e penal[1], que todas as informações prestadas à CETESB – Companhia Ambiental do Estado de São Paulo, no Relatório Técnico de MONITORAMENTO DE INTRUSÃO DE GASES EM AMBIENTES FECHADOS – USP LESTE – Relatório de Evolução 4º Trimestre/2019, localizada na Rua Arlindo Bettio, 1000 – Vila Guaraciaba – São Paulo/SP, são verdadeiras em consonância com o que determinam o regulamento da Lei nº 13.577/2009, aprovado pelo Decreto nº59.263/2013, 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 Procedimento para Gerenciamento de Áreas Contaminadas" , para fins de auditoria.

São Paulo, 03 de Fevereiro 2020. Versão 02: 03 de Março de 2020.

**RESPONSÁVEL LEGAL**

Nome:

C.I.R.G. n°

C.P.F./M.F. n°

**RESPONSÁVEL TÉCNICO**

WEBER CONSULTORIA E ENGENHARIA AMBIENTAL LTDA.

| | |
|---|---|
| CARLOS FREDERICO EGLI | ALESSANDRO PERENCIN |
| C.I.R.G. n.° 3.604.421-0 | C.I.R.G. n.° 8.957.804-1 |
| C.P.F./M.F. n.°769.719.538-00 | C.P.F./M.F. n.° 155.239.208-27 |
| CREA: 600493705 | OAB 170030 |

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 parcial falso ou enganoso, inclusive por omissão:

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

S1º Se o crime é culposo: Pena – detenção, de 1 (um) a 3 (três) anos.

S2º A pena é aumentada da 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.