

Anexo 3: Resultados obtidos para a concentração de **MATERIAL PARTICULADO - PM 2.5** no ar para as duas campanhas de amostragem realizadas.

Resultados referentes a 1ª Campanha de Amostragem – Tecnologia Desligada								
Identificação do local de amostragem	Análise	Unidade de medida	Configuração	Resultado	U, k=2	Média	n	σ
Escritório da Engenharia Área aproximada: 100 m ²	Material Particulado PM 2.5	ug/m ³	LADO DIREITO FRENTE (x ₁)	292	14	259	4	66
			LADO ESQUERDO FRENTE (x ₂)	160	8			
			LADO DIREITO FUNDOS (x ₃)	285	14			
			LADO ESQUERDO FUNDOS (x ₄)	298	14			
Resultados referentes a 2ª Campanha de Amostragem – Tecnologia Ligada								
Identificação do local de amostragem	Análise	Unidade de medida	Configuração	Resultado	U, k=2	Média	n	σ
Escritório da Engenharia Área aproximada: 100 m ²	Material Particulado PM 2.5	ug/m ³	LADO DIREITO FRENTE (x ₁)	12	0,53	14	4	1,0
			LADO ESQUERDO FRENTE (x ₂)	13	0,58			
			LADO DIREITO FUNDOS (x ₃)	14	0,62			
			LADO ESQUERDO FUNDOS (x ₄)	15	0,64			

Anexo 4: Resultados obtidos para a concentração de **MATERIAL PARTICULADO - PM 10** no ar para as duas campanhas de amostragem realizadas.

Resultados referentes a 1ª Campanha de Amostragem – Tecnologia Desligada								
Identificação do local de amostragem	Análise	Unidade de medida	Configuração	Resultado	U, k=2	Média	n	σ
Escritório da Engenharia Área aproximada: 100 m ²	Material Particulado PM 10	ug/m ³	LADO DIREITO FRENTE (x ₁)	352	35	273	4	147
			LADO ESQUERDO FRENTE (x ₂)	53	5			
			LADO DIREITO FUNDOS (x ₃)	363	36			
			LADO ESQUERDO FUNDOS (x ₄)	323	32			
Resultados referentes a 2ª Campanha de Amostragem – Tecnologia Ligada								
Identificação do local de amostragem	Análise	Unidade de medida	Configuração	Resultado	U, k=2	Média	n	σ
Escritório da Engenharia Área aproximada: 100 m ²	Material Particulado PM 10	ug/m ³	LADO DIREITO FRENTE (x ₁)	1,7	0,2	2,0	4	0,2
			LADO ESQUERDO FRENTE (x ₂)	2,0	0,2			
			LADO DIREITO FUNDOS (x ₃)	2,0	0,2			
			LADO ESQUERDO FUNDOS (x ₄)	2,1	0,2			