

Item	Quant. Solicitada	Valor Unitário Orçado (R\$)	Valor Solicitado (R\$)	Situação
1	1,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 1 (um) Paquímetro - TAG's: 0305702 - Modelo/Fabricante: 100.170 / Digimess - Faixa nominal - FN: 0 a 150 mm - Faixa de uso: 0 a 150 mm - Setor: ENM/Oficina - Ponto(s) para calibração: 1,05; 1,25; 1,45; 5; 10; 25; 50; 75; 100; 150 mm, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
2	1,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 1 (um) Alcoômetro/Densímetro - TAG's: 0710201 - Modelo/Fabricante: Incoterm - Faixa nominal - FN: 0 a 100 °GL - Faixa de uso 0 a 100 °GL - Setor: COQ/Físico-químico - Ponto(s) para calibração: 53; 66; 90 °GL, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
3	1,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 1 (um) Balança Semi-Micro Analítica 06 - TAG's:0703006 - Modelo/Fabricante: METTLER - Faixa nominal - FN: 0 a 220 g e = 0,001 g - Faixa de uso: 10 mg a 20 g - Setor: COQ/Físico-químico - Ponto(s) para calibração:1; 2; 5; 10; 20; 50; 75; 100; 150; 200 g, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
4	1,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 1 (um) Balança analítica 02 - TAG's: 0703002 - Modelo/Fabricante: OHAUS - Faixa nominal - FN: 0 a 210 g e = 0,001 g - Faixa de uso: 10 a 100 g - Setor: COQ/Microbiológico - Ponto(s) para calibração: 1; 2; 5; 10; 20; 50; 100; 120; 150; 200 g, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
5	1,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 1 (um) Desintegrador - TAG's: 0703502 - Modelo/Fabricante: AGILENT - Faixa de uso: 37 °C 30 gpm 1800 s / 3600 s - Setor: COQ/Físico-químico - Ponto(s) para calibração: Temperatura do banho: 37 °C Tempo: 300; 600; 900; 1200; 1800; 3600 s Velocidade: 30 gpm Temperatura do becker: 37 °C Curso de golpes: 55 mm, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
6	2,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 2 (dois) Transmissor de Temperatura - TAG's: 0314615 e 0314617 - Modelo/Fabricante: NTC / Carel - Faixa nominal - FN: -10 a 60 °C 10 a 90%UR - Faixa de uso: 16 a 26 °C Até 75 % UR - Setor: Supervisório- AIN/Duto de retorno (Amostragem)/(Pesagem) - Ponto(s) para calibração:10; 20; 30 °C 50; 65; 80% UR, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
7	2,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 2 (dois) Termômetros - TAG's:0710326 e 0710330 - Modelo/Fabricante: Incoterm e FOR-650 / FORMIS - Faixa nominal - FN: -10 a 110 °C/-50 a 300 °C - Faixa de uso: 0 a 80 °C/20 a 40°C - Setor: COQ/Microbiológico/Estoque - Ponto(s) para calibração: 0; 25; 45; 60; 80 °C/20; 30; 40 °C, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
8	1,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 1 (um) Durômetro - TAG's: 0702702 - Modelo/Fabricante: Varian/VK200 - Faixa nominal - FN: 10 kg - Faixa de uso: 1 A 10 kg - Setor: COQ/Controle em processo (PMS) - Ponto(s) para calibração: 1; 2; 5; 10 kg, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
9	1,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 1 (um) bloco digestor - TAG's: 0713001 - Modelo/Fabricante: SOLAB - Faixa nominal - FN: 50 a 450 °C - Faixa de uso: 100 a 300 °C - Setor: COQ/Físico-químico - Ponto(s) para calibração: 100; 150; 200; 250; 300 °C, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
10	3,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Total: R\$ 0,00				

Item	Quant. Solicitada	Valor Unitário Orçado (R\$)	Valor Solicitado (R\$)	Situação
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 3 (três) Pipetadores - TAG's: 0710401, 0710415 e 07104717 - Modelo/Fabricante: TRANSFERPETTE'S BRAND/DIGIPET - Faixa nominal - FN: 100 a 1000 µL - Faixa de uso 0 a 100 °GL - Setor: COQ/Físico-químico/Microbiológico - Ponto(s) para calibração: 100; 500; 1000 µL, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
11	1,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 1 (um) Sensor de Nível - TAG's: 0813301 - Modelo/Fabricante: FMR52 / Endress+ Hause - Faixa nominal - FN: 0 a 2000 L - Faixa de uso: 1300 L - Setor: ETA/Osmose - Ponto(s) para calibração: 0; 25; 50; 75; 100%, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
12	3,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 3 (três) Termômetros (termopar) - TAG's: 0614614, 0614615 e 0614516- Modelo/Fabricante: Sensor J - Faixa nominal - FN: 0 a 300°C - Faixa de uso: 170 a 190°C - Setor: PMS/Emblistadora BPF5-30 - Ponto(s) para calibração: 170; 180; 190°C, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
13	2,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 2 (dois) Friabilômetros - TAG's: 0702301 e 0702302 - Modelo/Fabricante: Varian 300/2 e ETHIK - Faixa de uso: 240 s 25 rpm - Setor: COQ/Físico-químico/Controle em processo (PMS) - Ponto(s) para calibração: Tempo: 240; 300; 600; 900; 1200 s Velocidade 25 rpm, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
14	2,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 2 (dois) Medidores de condutividade - TAG's: 0804403 e 0804405 - Modelo/Fabricante: Liquisys M/ Endress + Hauser e TC-404/ Digimed - Faixa nominal - FN: 0 a 600 µS/cm/0,001 µS/cm a 2 S/cm - Faixa de uso: 0 a 50 µS/cm/Até 1 µS/cm - Setor: ETA/Pré-tratamento/Osmose - Ponto(s) para calibração: 5,28 e 147,1 µS/cm/1,0; 5,28; 147,1 µS/cm, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
15	1,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 1 (um) Titulador Karl Fischer - TAG's: 0704702 - Modelo/Fabricante: 0,1 a 100% UR - Faixa nominal - FN: 0,1 a 100% UR - Faixa de uso: 0 a 5% UR - Setor: COQ/Físico-químico - Ponto(s) para calibração: Entradas de medição Range de tensão: 0; 500; 1000; 1500; 1900; -1900 mVAlta impedância: 1500mVRange de temperatura: 0,4; 27 °CMétodo volumétrico: 0,5; 1; 5; 10 mL, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
16	1,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 1 (um) Viscosímetro - TAG's: MVD-20/Marte - Modelo/Fabricante: Incoterm - Faixa nominal - FN: 20 a 100 cSt - Faixa de uso: 20 a 100 cSt - Setor: COQ - Ponto(s) para calibração: 20 a 100 cSt , conforme condições estabelecidas no termo de referência				
17	1,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 1 (um) Anemômetro - TAG's: 0317801 - Modelo/Fabricante: MDA-II / Minipa - Faixa nominal - FN: 0 a 30 m/s 0 a 50°C - Setor: ENM/PMS, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
18	2,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 2 (dois) Sensor de temperatura (câmara climática) -Faixa nominal - FN: 0 a 100°C - Faixa de uso: 30°C/40°C - Setor: COQ/Sala das Câmaras Climáticas - Ponto(s) para calibração: 30°C/40°C, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
19	2,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Total: R\$ 0,00				

Item	Quant. Solicitada	Valor Unitário Orçado (R\$)	Valor Solicitado (R\$)	Situação
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 2 (dois) Medidores de condutividade - TAG's: 0804403 e 0804405 - Modelo/Fabricante: Liquisys M/ Endress + Hauser e TC-404/ Digimed - Faixa nominal - FN: 0 a 600 µS/cm/0,001 µS/cm a 2 S/cm - Faixa de uso: 0 a 50 µS/cm/Até 1 µS/cm - Setor: ETA/Pré-tratamento/Osmose - Ponto(s) para calibração: 5,28 e 147,1 µS/cm/1,0; 5,28; 147,1 µS/cm, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
20	8,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 8 (oito) Pressostato - TAG's: 0607301, 0607302, 0607303, 0607312, 0807307, 0807308, 0807309, 0807310 - Setor: PMS/ETA, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
21	2,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 2 (duas) Balanças de Determinação de Umidade - TAG's: 0702803 e 0702805 - Modelo/Fabricante: OHAUS e I-THERMO 163L - Faixa nominal - FN: 0 a 45 g e = 0,001 g e 0 a 150 g e = 0,001 g - Faixa de uso: 1 a 25 g Temperatura: 105 °C/1 a 25 g Temperatura: 105 °C - Setor: COQ/Físico-químico/Controle em Processo(PMS) - Ponto(s) para calibração: Massa: 0,5; 1; 2; 5; 10; 15; 20; 25; 30; 35 g Temperatura: 70; 80; 90; 105; 120 °C Tempo:300; 600 s, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
22	5,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 5 (cinco) Sensor de temperatura (estufa de incubação) - Faixa nominal - FN: 0 a 100°C - Setor: COQ/Microbiológico e DPF, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
23	15,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 15 (quinze) Peneiras - TAG's: 0117501, 0117502, 0117503, 0117504, 0117505, 0117506, 0117508, 0117509,0117511, 0117512, 0117513, 0717501, 0717502, 0717503, 0717504 - Modelo/Fabricante: TPL e Bertel - Setor: COQ e DPF, conforme condições estabelecidas no termo de referência.				
24	11,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 11 (onze) Termo-higrômetro - TAG's: 0314501, 0314502, 0314515, 0314516, 0314517, 0314518, 0314519, 0314520, 0314521, 0314522, 0805107 - Modelo/Fabricante: H7080B2105 / HONEYWELL/DPWC111000 / CAREL - Setor: ENM, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
25	10,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 10 (dez) Indicador diferencial de pressão - TAG's:0317302, 0317305, 0317310, 0317311, 0317313, 0317315, 0317316 - Faixa nominal - FN: 0 a 7 psi - Faixa de uso : 00 a 7 psi - Setor: PMS e ENM- Ponto(s) para calibração: 5; 7 psi, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
26	12,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 12 (doze) Sensores de temperatura tipo N - Faixa nominal - FN: 0 a 300°C - Faixa de uso: 0 a 140°C - Setor: ENM/Sala da ENM - Ponto(s) para calibração: 0;; 70; 140 °C, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
27	1,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 1 (um) Polarímetro - TAG's: 0713401 - Modelo/Fabricante: QUIMIS - Faixa nominal - FN: -180° a + 180°S - Faixa de uso: -180 °S a + 180 °S - Setor: COQ/Físico-químico - Ponto(s) para calibração: -180 °S a + 180 °SL, conforme condições estabelecidas no termo de referência				
28	87,00	-	0,00	EM ANÁLISE - COMPRAS
Item Apoiado: Pessoa Jurídica ☐ Serviços diversos necessários às atividades do NUPLAM. Despesas será executada conforme as necessidades do projeto e de conformidade com o objeto do projeto.				
Descrição do Serviço: Calibração Rastreável RBC de 87 (oitenta e sete) Manômetros, conforme condições estabelecidas no termo de referência.				
Total: R\$ 0,00				