UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Documento da Compra: 202500059861 / 60-FCFRP

Id PCA no PNCP: 63025530000104-0-000056/2025 **Data de Publicação no PNCP:** 27/06/2024

Processo: 154.00005848/2025-56 **Data:** 26/06/2025 10:37

Modalidade: Pregão - Lei nº 14.133/21 - Bens e serviços comuns - **Seq.:** 0/0

Critério de Julgamento: Menor preço **Contrato:** Não

Origem do Recurso: Tesouro e Receita **Pagamento em:** 1 parcela(s)

Prazo de Entrega: 30 dias corridos

Prazo de Pagamento: 28 dias corridos **Redução de Prazo (GR 8.249/23):** Não

Validade da Proposta: 30 dias corridos

Observações:

Valor Total Previsto
29.275,66

Item #1 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 5641870 | BEC: 557803 | Material: 222690	2 kit (s)	231,44	462,88

(MATERIAIS PARA LABORATÓRIO/CONSUMO PARA LABORATÓRIO/KIT PROTROMBINA)

Demanda: 202500039410 - FCFRP - \DIRETORIA\DACTB\FUNDO RESERVA-DACTB **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

KIT PROTROMBINA - IDENTFICAÇÃO: rotulagem com número. de lote, data de fabricação/validade, procedência; KIT PROTROMBINA - LIOFILIZAÇÃO: reagente principal liofilizado; KIT PROTROMBINA - MATERIAL BIOLÓGICO: para determinação em plasma; KIT PROTROMBINA - MODO DE REAÇÃO: formação de fibrina; KIT PROTROMBINA - NATUREZA DO REAGENTE: número de reagentes do kit tromboplastina cálcica; KIT PROTROMBINA - PRINCÍPIO DO MÉTODO: determinação por tempo de protrombina (TP); KIT PROTROMBINA - TEMPERATURA DE ESTOCAGEM: estocagem na temperatura de 2 a 8°C;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
3	13/02/2025	HF DIAGNÓSTICA (05.878.106/0001-06) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	168,00
2	14/02/2025	CENTERLAB (56.036.718/0001-92) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	260,32
1	12/02/2025	CASALAB (04.962.301/0001-57) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	266,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #2 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9439811 | BEC: 5775388 | Material: 251836	2 KIT	157,36	314,72

KIT REAGENTES EQUIPAMENTO LABORATORIAL DETERMINACAO TTPA (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./INSUMOS DE EQUIPAMENTOS DE USO LABORATO./KIT DE REAGENTES PARA EQUIPAMENTO LABORATORIAL)

Demanda: 202500039410 - FCFRP - \DIRETORIA\DACTB\FUNDO RESERVA-DACTB **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

APRESENTACAO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM REFORCADA E APROPRIADA; QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO; CAPACIDADE DO KIT: DEVERA CONTER REAGENTE E CLORETO DE CALCIO; FINALIDADE: COMPATIVEL COM APARELHO COAGULOMETRO COAGMASTER 2.0 WAMA; ROTULAGEM: ROTULO COM NUMERO DE LOTE; DATA DE FABRICACAO/VALIDADE/PRAZOE OUTRAS CARACTERISTICAS DO PRODUTO; TIPO: PARA DETERMINACAO DO TEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ATIVADA (TTPA); VALIDADE: VALIDADE MINIMA APOS A ENTREGA DE 01 (UM) ANO;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
3	13/02/2025	HF DIAGNÓSTICA (05.878.106/0001-06) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	69,44
1	12/02/2025	CASALAB (04.962.301/0001-57) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	140,60
2	14/02/2025	CENTERLAB (56.036.718/0001-92) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	262,05

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Autorização início de fase preparatória (0071268222) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 1
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 22 desse documento.

Item #3 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 8653364 | BEC: 5035678 | Material: 264199	3 UNIDADE	10,11	30,33

BEQUER DE VIDRO FORMA BAIXA BICO VERTEDOR 25 ML ALTURA APROX. 50 MM (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./BEQUER DE VIDRO FORMA BAIXA)

Demanda: 202500071330 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

APRESENTACAO DO PRODUTO: ASPECTO HOMOGENEO, SEM IMPUREZAS APARENTES, BOLHAS, LASCAS E TRINCAS; BORDA: DIAMETRO APROXIMADO DA BORDA DE 33 MM; COR: INCOLOR (TRANSPARENTE); DESCRICAO: COM BICO VERTEDOR; DIMENSOES I: ALTURA APROXIMADA DE 50 MM; EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM MATERIAL APROPRIADO QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO; FORMA: FORMA BAIXA; GRADUACAO: COM GRADUACAO PERMANENTE; SUBDIVISAO DE 5ML; INSCRICAO: COM CERTIFICADO DE PROCEDENCIA DO FABRICANTE; MATERIA PRIMA: EM VIDRO BOROSILICATO TERMORESISTENTE; VOLUME: VOLUME: 25 ML;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
4	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	5,95
6	26/03/2025	R BRAZ (31.858.338/0001-02) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	11,90
5	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	12,50

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #4 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 6845517 | BEC: 2734788 | Material: 336050	3 UNIDADE	11,10	33,30

BEQUER DE VIDRO DE 50ML, COM BICO, GRADUADO E FORMA BAIXA (INSTRUMENTOS E EQUIPAMENTOS DE CONTROLE./ARTIGOS DE VIDRO,DE PORCELANA, REFRATAR./BEQUER DE VIDRO)

Demanda: 202500071330 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACABAMENTO: A BORDA (ORLA) E O BICO DEVEM SER REFORCADOS E PIROPOLIDOS (FLAMBADOS); ALTURA: ALTURA APROXIMADA DE 53MM; ASPECTO: O PRODUTO DEVE SER HOMOGENEO SEM IMPUREZAS VISIVEIS, ISENTO DE BOLHAS, LASCAS OU TRINCAS; CAPACIDADE: DE 50ML COM BICO E GRADUADO; COR DO VIDRO: INCOLOR E TRANSPARENTE; DIAMETRO EXTERNO: DIAMETRO EXTERNO APROXIMADO DE 42MM; ESCALA DE GRADUACAO: ESCALA DE GRADUACAO DE 10 A 40ML; ESPESSURA DA BASE/FUNDO: ESPESSURA DA PAREDE DO FUNDO (BASE) DE NO MINIMO 2MM; ESPESSURA-PAREDE LATERAL: ESPESSURA DA PAREDE LATERAL DE NO MINIMO 1,45MM; FORMATO: FORMA BAIXA; INSCRICOES: INSCRICOES DE CAPACIDADE/VOLUME NOMINAL, MARCA DO FABRICANTE, TIPO DE VIDRO; INSCRICOES 2: COM TARJA BRANCA FOSCA PARA IDENTIFICACAO E CODIGO DO PRODUTO (FABRICANTE); INSCRICOES 3: AS INSCRICOES DEVEM SER PERMANENTES E LEGIVEIS, RESISTENTE A CORROSIVOS E ABRASIVOS; PESO: PESO APROXIMADO DE 28,5 GRAMAS; TIPO DE VIDRO: VIDRO BOROSSILICATO COM CERTIFICADO DO FABRICANTE;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
4	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	5,92
6	26/03/2025	R BRAZ (31.858.338/0001-02) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	13,40
5	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	14,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #5 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 6845525 | BEC: 2734796 | Material: 336050	3 UNIDADE	8,56	25,68

BEQUER DE VIDRO DE 100ML, COM BICO, GRADUADO E FORMA BAIXA (INSTRUMENTOS E EQUIPAMENTOS DE CONTROLE./ARTIGOS DE VIDRO,DE PORCELANA, REFRATAR./BEQUER DE VIDRO)

Demanda: 202500071330 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACABAMENTO: A BORDA (ORLA) E O BICO DEVEM SER REFORCADOS E PIROPOLIDOS (FLAMBADOS); ALTURA: ALTURA APROXIMADA DE 68MM; ASPECTO: O PRODUTO DEVE SER HOMOGENEO SEM IMPUREZAS VISIVEIS, ISENTO DE BOLHAS, LASCAS OU TRINCAS; CAPACIDADE: DE 100ML COM BICO E GRADUADO; COR DO VIDRO: INCOLOR E TRANSPARENTE; DIAMETRO EXTERNO: DIAMETRO EXTERNO APROXIMADO DE 49,5MM; ESCALA DE GRADUACAO: ESCALA DE GRADUACAO DE 20 A 80ML; ESPESSURA DA BASE/FUNDO: ESPESSURA DA PAREDE DO FUNDO (BASE) DE NO MINIMO 2,1MM; ESPESSURA-PAREDE LATERAL: ESPESSURA DA PAREDE LATERAL DE NO MINIMO 1,65MM; FORMATO: FORMA BAIXA; INSCRICOES: INSCRICOES DE

Autorização início de fase preparatória (0071268222) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 2
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 22 desse documento.

CAPACIDADE/VOLUME NOMINAL, MARCA DO FABRICANTE, TIPO DE VIDRO; INSCRICOES 2: COM TARJA BRANCA FOSCA PARA IDENTIFICACAO E CODIGO DO PRODUTO (FABRICANTE); INSCRICOES 3: AS INSCRICOES DEVEM SER PERMANENTES E LEGIVEIS, RESISTENTE A CORROSIVOS E ABRASIVOS; PESO: PESO APROXIMADO DE 48 GRAMAS; TIPO DE VIDRO: VIDRO BOROSSILICATO COM CERTIFICADO DO FABRICANTE;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
32	11/06/2025	SYNTH (51.462.471/0001-52) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	5,42
4	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	6,38
6	26/03/2025	R BRAZ (31.858.338/0001-02) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	13,90

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #6 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 8762023 | BEC: 5142989 | Material: 264199	13 UNIDADE	12,50	162,50

BEQUER DE VIDRO FORMA BAIXA 250 ML (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./BEQUER DE VIDRO FORMA BAIXA)

Demanda: 202500071330 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

APRESENTACAO DO PRODUTO: PAREDES HOMOGENEAS; SEM IMPUREZAS; BOLHAS; LASCAS E TRINCAS; BORDA: BORDA (ORLA) E O BICO DEVEM SER REFORCADOS E PIROPOLIDOS (FLAMBADOS); COR: INCOLOR E TRANSPARENTE; DESCRICAO: COM BICO; GRADUADO; DIMENSOES I: ALTURA APROXIMADA DE 88 MM; DIAMETRO EXTERNO APROXIMADO DE 68 MM; EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM APROPRIADA E REFORCADA QUE GARANTA A INTEGRIDADE FISICA DO PRODUTO; ESPESSURA DO VIDRO: ESPESSURA APROXIMADADA DA PAREDE LATERAL DE 1.8 MM; ESPESSURA APROXIMADA DO FUNDO DE 1.75 MM; FORMA: FORMA BAIXA; GRADUACAO: ESCALA DE GRADUACAO DE 50 A 200 ML; COM CAPACIDADE NOMINAL; MARCA DO FABRICANTE E TARJA; INSCRICAO: INSCRICOES PERMANENTES E LEGIVEIS RESISTENTES A CALOR E PRODUTOS QUIMICOS; MATERIA PRIMA: EM VIDRO BOROSILICATO (COM CERTIFICADO DO FABRICANTE); PESO APROXIMADAMENTE: PESO APROXIMADO DE 78 GRAMAS; VOLUME: VOLUME DE 250 ML;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
4	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	9,12
5	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	11,30
6	26/03/2025	R BRAZ (31.858.338/0001-02) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	17,10

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #7 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 8658285 | BEC: 5040388 | Material: 264199	3 UNIDADE	20,00	60,00

BEQUER DE VIDRO FORMA BAIXA C/BICO 600 ML GRADUADO BOROSSILICATO TERM (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./BEQUER DE VIDRO FORMA BAIXA)

Demanda: 202500071330 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

APRESENTACAO DO PRODUTO: ASPECTO HOMOGENIO COM PAREDES UNIFORMES, ISENTO DE IMPUREZAS, BOLHAS, LASCAS, TRINCAS OU DOBRAS; BORDA: A BORDA (ORLA) E O BICO DEVEM SER REFORCADOS E PIROPOLIDOS (FLAMBADOS); COR: INCOLOR E TRANSPARENTE; DESCRICAO: COM BICO E GRADUADO; DIMENSOES I: DIAMETRO EXTERNO APROXIMADO: 90 MM; DIMENSOES II: DIAMETRO EXTERNO ALTURA APROXIMADA: 124 MM; EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM MATERIAL APROPRIADO QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO; FORMA: FORMA BAIXA; GRADUACAO: GRADUACAO LEGIVEL E PERMANENTE; ESCALA DE GRADUACAO MINIMA DE 100 A 500 ML, COM SUBDIVISOES DE 50ML; INSCRICAO: COM CERTIFICADO DE PROCEDENCIA DO FABRICANTE E MARCA IMPRESSA NA VIDRARIA; MATERIA PRIMA: EM VIDRO BOROSSILICATO TERMORRESISTENTE; VOLUME: CAPACIDADE: 600 ML;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
5	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	16,00

Autorização início de fase preparatória (0071268222) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 3
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 22 desse documento.

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
4	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	17,10
6	26/03/2025	R BRAZ (31.858.338/0001-02) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	26,90

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #8 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9182250 | BEC: 5524938 | Material: 251623	1 CAIXA 250 UNIDADE	137,12	137,12

PIPETA PASTEUR DE VIDRO NEUTRO PONTA FINA 150MM DIAMETRO 7MM (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./PIPETA PASTEUR)

Demanda: 202500071330 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM MATERIAL APROPRIADO QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO; DIMENSAO: PONTA FINA, COMPRIMENTO TOTAL 150MM, COMPRIMENTO DA PONTA 40 MM, DIAMETRO 7 MM (APROXIMADAMENTE); FINALIDADE: PARA USO LABORATORIAL; COM ESGOTAMENTO TOTAL; MATERIA PRIMA: DE VIDRO NEUTRO, TRANSPARENTE, ISENTO DE BOLHAS, LASCAS OU TRINCAS; ROTULAGEM: ROTULO COM NOME DO PRODUTO, NUMERO DE LOTE, DATA DE FABRICACAO E PROCEDENCIA;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
4	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	124,38
6	26/03/2025	R BRAZ (31.858.338/0001-02) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	142,00
5	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	145,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #9 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9803033 | BEC: 6126472 | Material: 229997	4 UNIDADE	238,02	952,08

ELETRODO P/EQUIPAMENTO LABORATORIAL PARA MEDICAO DE SOLUCOES AQUOSAS (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./COMPONENTES DE EQUIPAMENTOS DE USO LABO./ELETRODO P/EQUIPAMENTO LABORATORIAL)

Demanda: 202500071330 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 33903032, 33903050

Contratação gov.br:

CODIGO: CODIGO FABRICANTE: SC06R. ACOMPANHA: CABO COAXIAL: 1.00M; CONECTOR: BNC. DIMENSOES: 120MM X 12MM (C.; COMPATIBILIDADE: COMPATIVEL COM MARCA: TECNAL; MODELO: TEC-3; CONFIGURACAO: CORPO EM VIDRO; FAIXA MEDICAO 0 A 14; TEMPER. OPERACAO: 0 A 50 GRAUS C; BULBO SENSOR CIRCULAR; EQUIPAMENTO: PARA PHMETRO; SISTEMA REF.: AG/AGCL; ELETROLITO REFER.: KCL 3MOL (AGCL) / GEL; TIPO: PARA MEDICAO DE SOLUCOES AQUOSAS;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
4	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	214,06
6	26/03/2025	R BRAZ (31.858.338/0001-02) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	240,00
5	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	260,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #10 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 8522480 | BEC: 4912810 | Material: 231690	3 UNIDADE	267,41	802,23

Autorização início de fase preparatória (0071268222) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 4

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 22 desse documento.

cubeta para espectofotometro em quartzo 10 mm de caminho cap 3.5 ml (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./INSUMOS DE EQUIPAMENTOS DE USO LABORATO./CUBETA)

Demanda: 202500071330 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM MATERIAL APROPRIADO QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO; MARCA/MODELO: COMPATIVEL COM MODELO UNIVERSAL DE BASE QUADRADA; COM TAMPA; 2 FACES POLIDAS E 2 FOSCAS; MATERIA-PRIMA: EM QUARTZO; TAMANHO: TAMANHO 10 MM DE CAMINHO OPTICO; CAPACIDADE DE 3.5 ML; USO: PARA USO EM ESPECTOFOTOMETRO;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
4	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	243,24
6	26/03/2025	R BRAZ (31.858.338/0001-02) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	262,00
5	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	297,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #11 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9544267 | BEC: 5876052 | Material: 268372	3 UNIDADE	538,87	1.616,61

CUBETA" EM QUARTZO CAP 3.5 ML MED 12.5X12X5X45MM (LXPXC) (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./CUBETA)

Demanda: 202500071330 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM REFORCADA E APROPRIADA; QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO; CAPACIDADE: CAPACIDADE DE 3.5 ML; COMPLEMENTO I: PARA FLUORIMETRO COM 4 FACES POLIDAS; COMPLEMENTO II: CAMINHO OPTICO: 10MM; MATERIA PRIMA: EM QUARTZO; MEDIDAS: MEDINDO: 12.5 X 12.5 X 45 MM (L X P X C);

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
4	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	490,63
6	26/03/2025	R BRAZ (31.858.338/0001-02) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	528,00
5	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	598,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #12 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9273204 | BEC: 5613515 | Material: 231401	5 UNIDADE	8,50	42,50

BARRA IMANTADA MAGNETICA CILINDRICA 15X5MM (CXD) (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./BARRA IMANTADA)

Demanda: 202500071330 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ANEL CENTRAL: LISA SEM ANEL; COMPRIMENTO: COMPRIMENTO 15 MM APROXIMADAMENTE; DIAMETRO: DIAMETRO 5 MM; MATERIA PRIMA: MAGNETICA CILINDRICA; REVESTIMENTO: REVESTIDA EM TEFLON;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
6	26/03/2025	R BRAZ (31.858.338/0001-02) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	7,80
4	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	8,70

Autorização início de fase preparatória (0071268222) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 5
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 22 desse documento.

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
5	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	9,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #13 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9890483 | BEC: 6212794 | Material: 231401	5 UNIDADE	14,65	73,25

BARRA IMANTADA COMP 25 MM DIAM 7 MM (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./BARRA IMANTADA)

Demanda: 202500071330 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM REFORCADA E APROPRIADA; QUE GARANTA A INTEGRIDADE FISICA DO PRODUTO.; ANEL CENTRAL: LISA SEM ANEL CENTRAL; COMPRIMENTO: COMPRIMENTO : 25 MM; APROXIMADAMENTE; DIAMETRO: DIAMETRO DE 7 MM; FINALIDADE: PARA HOMOGENIZACAO DE SOLUCOES; MATERIA PRIMA: MAGNETICA CILINDRICA; REVESTIMENTO: REVESTIDA EM TEFLON;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
5	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	13,50
4	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	13,67
6	26/03/2025	R BRAZ (31.858.338/0001-02) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	16,80

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #14 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9552553 | BEC: 5882680 | Material: 226785	7 UNIDADE	16,56	115,92

PROVETA EM VIDRO CAP 100 GRADUACAO 1 ML AFERIDA ABNT/NBR CERTIFIC RBC (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./PROVETA)

Demanda: 202500071330 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

BASE: COM BASE HEXAGONAL DE POLIPROPILENO; CALIBRACAO: RIGOROSAMENTE AFERIDA DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT/NBR E COM CERTIFICADO RBC; CAPACIDADE: COM CAPACIDADE DE 100 ML; GRADUACAO: COM GRADUACAO DE 1 ML; GRAVACAO: COM GRAVACAO PERMANENTE; MATERIA PRIMA: EM VIDRO BOROSSILICATO; CLASSE A; PRECISAO: GRADUADA DE ALTA PRECISAO; RESISTENTE: EM VIDRO TERMO RESISTENTE E AUTOCLAVAVEL;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
6	26/03/2025	R BRAZ (31.858.338/0001-02) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	13,50
4	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	16,70
5	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	19,50

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #15 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 6175490 | BEC: 4222245 | Material: 226580	10 UNIDADE	40,88	408,80

BALAO VOLUMETRICO_EM VIDRO BOROSILICATO,COM CAP.25ML, COM TAMPA DE POL (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./BALAO VOLUMETRICO)

Demanda: 202500071330 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

Autorização início de fase preparatória (0071268222) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 6
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 22 desse documento.

CAPACIDADE: COM CAPACIDADE DE 25ML; EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM CAIXA DE PAPELAO REFORCADA E APROPRIADA - ROTULO COM NR. DE LOTE, DATA DE FABRICAC.; GRAVACAO PERMANENTE: COM GRAVACAO PERMANENTE, TERMO RESISTENTE E AFERIDO - DE ACORDO COM NORMAS ABNT/NBR; LIMITE DE ERRO: COM LIMITE DE ERRO COM CERTIFICADO INDIVIDUAL DE AFERIÇÃO, DE ACORDO COM RBC; MATERIA PRIMA: EM VIDRO BOROSILICATO; TAMPA: COM TAMPA DE POLIETILENO; TIPO: CLASSE A;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
4	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	20,15
6	26/03/2025	R BRAZ (31.858.338/0001-02) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	50,00
5	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	52,50

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #16 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 5821690 | BEC: 2382539 | Material: 239909	10 UNIDADE	44,19	441,90

CADINHO EM PORCELANA FORMA ALTA DE 53 MM CAPACIDADE DE 55 ML (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./CADINHO)

Demanda: 202500071330 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM APROPRIADA E REFORCADA QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO; DIMESAO: FORMA ALTA DE 53 MM, CAPACIDADE DE 55 ML; FINALIDADE: PARA DETERMINACAO DE PONTO DE FUSAO; MATERIA PRIMA: EM PORCELANA; ROTULAGEM: ROTULO COM NR DE LOTE, DATA DE FABRICACAO E PROCEDENCIA;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
4	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	28,59
5	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	48,00
6	26/03/2025	R BRAZ (31.858.338/0001-02) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	56,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #17 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 6845576 | BEC: 2735814 | Material: 336050	1 UNIDADE	78,00	78,00

BEQUER DE VIDRO DE 2000ML, COM BICO, GRADUADO E FORMA BAIXA (INSTRUMENTOS E EQUIPAMENTOS DE CONTROLE./ARTIGOS DE VIDRO,DE PORCELANA, REFRATAR./BEQUER DE VIDRO)

Demanda: 202500071330 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACABAMENTO: A BORDA (ORLA) E O BICO DEVEM SER REFORCADOS E PIROPOLIDOS (FLAMBADOS); ALTURA: ALTURA APROXIMADA DE 187MM; ASPECTO: O PRODUTO DEVE SER HOMOGENEO SEM IMPUREZAS VISIVEIS, ISENTO DE BOLHAS, LASCAS OU TRINCAS; CAPACIDADE: DE 2000ML COM BICO E GRADUADO; COR DO VIDRO: INCOLOR E TRANSPARENTE; DIAMETRO EXTERNO: DIAMETRO EXTERNO APROXIMADO DE 130MM; ESCALA DE GRADUACAO: ESCALA DE GRADUACAO DE 200 A 1800ML; ESPESSURA DA BASE/FUNDO: ESPESSURA DA PAREDE DO FUNDO (BASE) DE NO MINIMO 2,48MM; ESPESSURA-PAREDE LATERAL: ESPESSURA DA PAREDE LATERAL DE NO MINIMO 1,8MM; FORMATO: FORMA BAIXA; INSCRICOES: INSCRICOES DE CAPACIDADE/VOLUME NOMINAL, MARCA DO FABRICANTE, TIPO DE VIDRO; INSCRICOES 2: COM TARJA BRANCA FOSCA PARA IDENTIFICACAO E CODIGO DO PRODUTO (FABRICANTE); INSCRICOES 3: AS INSCRICOES DEVEM SER PERMANENTES E LEGIVEIS, RESISTENTE A CORROSIVOS E ABRASIVOS; PESO: PESO APROXIMADO DE 411 GRAMAS; TIPO DE VIDRO: VIDRO BOROSSILICATO COM CERTIFICADO DO FABRICANTE;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
5	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	62,00
4	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	68,40

Autorização início de fase preparatória (0071268222) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 7
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 22 desse documento.

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
6	26/03/2025	R BRAZ (31.858.338/0001-02) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	103,60

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #18 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 8838461 | BEC: 5214645 | Material: 264199	3 UNIDADE	8,32	24,96

BEQUER DE VIDRO FORMA BAIXA VOLUME DE 10 ML (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./BEQUER DE VIDRO FORMA BAIXA)

Demanda: 202500071330 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

APRESENTACAO DO PRODUTO: TERMO RESISTENTE; BORDA: GRAVACAO PERMANRNTE; COR: INCOLOR TRANSPARENTE; DESCRICAO: GRADUADO; DIMENSOES I: COM PAREDES DE ESPESSURA UNIFORME; EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM APROPRIADA E REFORCADA QUE GARANTA A INTEGRIDADE FISICA DO PRODUTO; ESPESSURA DO VIDRO: ESPESSURA DA PAREDE: 2,5 MM; FORMA: CLASSE A; GRADUACAO: ESCALA DE GRADUACAO: 50/950 ML, INTERVALO DE GRADUACAO: 50 ML; MATERIA PRIMA: EM VIDRO BOROSILICATO; VOLUME: VOLUME DE 10 ML;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
4	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	4,86
6	26/03/2025	R BRAZ (31.858.338/0001-02) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	9,60
5	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	10,50

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #19 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 8643202 | BEC: 5025486 | Material: 336050	3 UNIDADE	34,07	102,21

BEQUER DE VIDRO, GRADUADO, FORMA BAIXA, 1000 ML, VIDRO BOROSSILICATO (INSTRUMENTOS E EQUIPAMENTOS DE CONTROLE./ARTIGOS DE VIDRO,DE PORCELANA, REFRATAR./BEQUER DE VIDRO)

Demanda: 202500071330 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACABAMENTO: A BORDA (ORLA) E O BICO DEVEM SER REFORCADOS E PIROPOLIDOS; ALTURA: ALTURA APROXIMADA DE 145MM; ASPECTO: O PRODUTO DEVE SER HOMOGENEO SEM IMPUREZAS VISIVEIS, ISENTO DE BOLHAS, LASCAS OU TRINCAS; CAPACIDADE: DE 1000 ML; COR DO VIDRO: INCOLOR E TRANSPARENTE; DIAMETRO EXTERNO: DIAMETRO EXTERNO APROXIMADO DE 105MM; ESCALA DE GRADUACAO: ESCALA DE GRADUACAO DE 50 A 950ML; ESPESSURA DA BASE/FUNDO: ESPESSURA DA PAREDE DO FUNDO (BASE) DE NO MINIMO 2MM; ESPESSURA-PAREDE LATERAL: ESPESSURA DA PAREDE LATERAL DE NO MINIMO 2MM; FORMATO: FORMA BAIXA; INSCRICOES: INSCRICOES DE CAPACIDADE/VOLUME NOMINAL, MARCA DO FABRICANTE,TIPO DE VIDRO; INSCRICOES 2: COM TARJA BRANCA FOSCA PARA IDENTIFICACAO; INSCRICOES 3: AS INSCRICOES DEVEM SER PERMANENTES E LEGIVEIS, RESISTENTE A CORROSIVOS E ABRASIVOS; TIPO DE VIDRO: VIDRO BOROSSILICATO TERMORRESISTENTE COM CERTIFICADO DOFABRICANTE;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
5	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	23,00
4	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	29,21
6	26/03/2025	R BRAZ (31.858.338/0001-02) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	50,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #20 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9268944 | BEC: 5606390 | Material: 233978	3 UNIDADE	179,31	537,93

MICROPIPETA MONOCANAL MECANICA DE 20 A 200 UL (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO.

Autorização início de fase preparatória (0071268222) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 8
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 22 desse documento.

/MICROPIPETA)

Demanda: 202500071373 - FCFRP - \DIRETORIA\DACTB\FUNDO RESERVA-DACTB **Item de Despesa:** 33903031, 33903032

Contratação gov.br:

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM REFORCADA E APROPRIADA; QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO; CALIBRACAO: LATERAL DO VOLUME SELECIONADO COM PISTAO EM ACO INOX COM ASSISTENCIA MAGNETICA; CANAL: IMPRECISAO DE ATE 2.5% NO VOLUME MINIMO; INEXATIDAO DE ATE 3.5% NO VOLUME MINIMO; CAPACIDADE DE VOLUME: COM MECANISMO DE TRAVAMENTO DE VOLUME COM CONTROLE DE VOLUME; CORPO DA MICROPIPETA: CODIGO DE CORES PARA IDENTIFICACAO DO VOLUME COM CHIP DE IDENTIFICACAO POR RADIO FREQUENCIA; DISPOSITIVO: COM SISTEMA DE ABSORCAO DE IMPACTO COM VISOR NAO ELETRONICO; ESTERILIZACAO: COMPATIVEL COM PONTEIRAS UNIVERSAIS QUE ATENDA ASNORMAS ISO9001; FORMATO: PARA GERENCIAMENTO E RASTREABILIDADE DA PIPETA COM FORMATO ERGONOMICO; MANUAL: GARANTIA DE NO MINIMO 01 ANO; PONTEIRAS: TANTO PARA ASPIRACAO QUANTO DISPENSACAO; COM EJETOR DE PONTEIRAS EM MATERIAL NAO METALICO; ROTULAGEM: ROTULO COM NUMERO DE LOTE E PROCEDENCIA COM CERTIFICADO DE CONFORMIDADE E NUMERO DE SERIE; TIPO: MONOCANAL MECANICA; UTILIZACAO: RESISTENTE A ESTERILIZACAO COM RADIACAO UV; VOLUME: COM VOLUME VARIAVEL DE 20 A 200 UL; COM INCREMENTO DE 0.2 UL;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
30	13/03/2025	RF BIOTEC (49.877.680/0001-15) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	158,00
7	12/02/2025	CasaLab (04.962.301/0001-57) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	184,95
29	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: VI [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	195,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #21 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9489916 | BEC: 5823161 | Material: 230987	1 CAIXA 500 UNIDADE	55,00	55,00

TUBO CAPILAR EM VIDRO COM HEPARINA 75 X 1 X 1,5 MM (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./TUBO CAPILAR)

Demanda: 202500071373 - FCFRP - \DIRETORIA\DACTB\FUNDO RESERVA-DACTB **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM MATERIAL APROPRIADO; ROTULO COM NUMERO DE LOTE, DATA DE FABRICACAO E PROCEDENCIA; FINALIDADE: PARA MICROHEMATOCRITO; FISICA: AUTOCLAVAVEL; HEPARINA: COM HEPARINA; MATERIA PRIMA: EM VIDRO; TAMANHO: NA DIMENSAO DE 75 X 1 X 1,5 MM;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
30	13/03/2025	RF BIOTEC (49.877.680/0001-15) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	30,00
7	12/02/2025	CasaLab (04.962.301/0001-57) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	57,00
29	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: VI [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	78,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #22 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 8653186 | BEC: 5035171 | Material: 261041	4 UNIDADE	49,38	197,52

MASSA SELADORA DE TUBO CAPILAR; PARA VEDACAO DE MICROCAPILAR DE VIDRO (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./INSUMOS DE EQUIPAMENTOS DE USO LABORATO./MASSA SELADORA DE TUBO CAPILAR)

Demanda: 202500071373 - FCFRP - \DIRETORIA\DACTB\FUNDO RESERVA-DACTB **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

APRESENTACAO: A APRESENTACAO DO PRODUTO DEVERA OBEDECER A LEGISLACAO VIGENTE; EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM PLACAS COM APROXIMADAMENTE 50G; FINALIDADE: PARA VEDACAO DE MICROCAPILAR DE VIDRO;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
31	26/03/2025	SYNTH (13.767.262/0001-28) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	34,20

Autorização início de fase preparatória (0071268222) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 9
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 22 desse documento.

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
7	12/02/2025	CasaLab (04.962.301/0001-57) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	38,95
30	13/03/2025	RF BIOTEC (49.877.680/0001-15) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	75,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #23 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9980164 | BEC: 6277624 | Material: 269328	1 UNIDADE	50,85	50,85

REAGENTE PARA ANALISADOR HEMATOLOGICO" SOLUCAO LIQUIDO DE HAYEN (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./INSUMOS PARA AS AREAS HEMATOLOGICAS E H./REAGENTE PARA ANALISADOR HEMATOLOGICO)

Demanda: 202500071373 - FCFRP - \DIRETORIA\DACTB\FUNDO RESERVA-DACTB **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

COMPLEMENTO I: PARA EVIDENCIAMENTO E CONTAGEM DE GLOBULOS VERMELHOS; COMPLEMENTO II: COMPOSTO EM SOLUCAO DE SULFATO DE SODIO, ANIDRO EAGUA DESTILADA; COMPLEMENTO III: EM FORMA DE SOLUCAO, MILILITROS; COMPLEMENTO IV: EMBALAGEM REFORCADA E APROPRIADA QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO; COMPLEMENTO V: ROTULO COM NUMERO DO LOTE, DATA DE FABRICACAO,VALIDADE, PROCEDENCIA, CONFORME LEGISLACAO VIGENTE; TIPO: SOLUCAO LIQUIDO DE HAYEN;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
29	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: VI [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	32,90
7	12/02/2025	CasaLab (04.962.301/0001-57) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	41,65
30	13/03/2025	RF BIOTEC (49.877.680/0001-15) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	78,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #24 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9237151 | BEC: 5576008 | Material: 229342	1 FRASCO	59,10	59,10

LIQUIDO DILUIDOR TURK (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./INSUMOS PARA AS AREAS HEMATOLOGICAS E H./SOLUCAO DILUENTE)

Demanda: 202500071373 - FCFRP - \DIRETORIA\DACTB\FUNDO RESERVA-DACTB **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

APRESENTACAO: EMBALADO EM RECIPIENTE QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO; COMPATIBILIDADE: COMPATIVEL COM PREPARADOR DE AMOSTRA PARA CAMARA DE NEUBAUER; LOTE: O NUMERO DO LOTE DEVERA CONSTAR NO RECIPIENTE E NA EMBALAGEM EXTERNA; REGISTRO: A APRESENTACAO DO PRODUTO DEVERA OBEDECER A LEGISLACAO ATUAL VIGENTE; ROTULO: ROTULO COM DATA DE FABRICACAO, Nº DO LOTE, REGISTRO MINISTERIO SAUDE,INFORMACOES EM LINGUA PORTUGUE.; SOLUCAO HIDROELETROLITICA: COMPOSTA POR LIQUIDO DILUIDOR (TURK), PRONTO USO; UTILIZACAO: PARA USO EM DETERMINACOES PRECISAS DE CONTAGEM DE LEUCOCITOS; VALIDADE: VALIDADE MINIMA A PARTIR DA DATA DE ENTREGA DE NO MINIMO 12 MESES;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
29	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: VI [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	33,30
30	13/03/2025	RF BIOTEC (49.877.680/0001-15) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	58,50
7	12/02/2025	CasaLab (04.962.301/0001-57) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	85,50

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #25 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9627561 | BEC: 5957222 | Material: 270105	1 KIT	107,25	107,25

Autorização início de fase preparatória (0071268222) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 10

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 22 desse documento.

KIT PARA DETERMINACAO QUANTITATIVA DE HEMOGLOBINA (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./KITS/REAGENTES PARA EXAMES IMUNOLOGICOS./KIT) Reagente (líquido) de Drabkin, solução de 1000ml, composta por bicarbonato de sódio, cianeto de sódio, ferrocianeto de sódio. Utilizado para dosagem de hemoglobina.

Demanda: 202500071373 - FCFRP - \DIRETORIA\DACTB\FUNDO RESERVA-DACTB **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ARMAZENAMENTO: ARMAZENAGEM CONFORME INDICACAO DO FABRICANTE; COMPLEMENTO I: COMPRIMENTO DE ONDA: 540NM (520-550 NM) E LINEARIDADE: 25G/DL; COMPLEMENTO II: HEMOGLOBINA (43); COMPOSICAO: USO EM EQUIPAMENTO SEMI-AUTOMATICO E AUTOMATICO; COMPATIVEL COM O EQUIPAMENTO LABMAX PLENNO; FINALIDADE: PARA DETERMINACAO QUANTITATIVA DE HEMOGLOBINA EM AMOSTRAS DE SANGUE TOTAL; MATERIAL BIOLOGICO: EM SANGUE TOTAL; METODO: METODO COLORIMETRICO (CIANETO DE HEMOGLOBINA) DE PONTO FINAL; NORMA: CONFORME LEGISLACAO VIGENTE; PADROES E CONTROLES: REAGENTE: 1: 2X 10 ML; ROTULAGEM: ROTULO CONTENDO NUMERO DE LOTE; DATA DE FABRICACAO/VALIDADE/PRAZO; COMPOSICAO; PROCEDENCIA;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
34	26/03/2025	SYNTH (51.462.471/0001-52) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	65,76
33	13/03/2025	RF BIOTEC (49.877.680/0001-15) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	104,00
7	12/02/2025	CasaLab (04.962.301/0001-57) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	152,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #26 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 5641870 | BEC: 557803 | Material: 222690	1 kit (s)	231,44	231,44

(MATERIAIS PARA LABORATÓRIO/CONSUMO PARA LABORATÓRIO/KIT PROTROMBINA)

Demanda: 202500071373 - FCFRP - \DIRETORIA\DACTB\FUNDO RESERVA-DACTB **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

KIT PROTROMBINA - IDENTFICAÇÃO: rotulagem com número. de lote, data de fabricação/validade, procedência; KIT PROTROMBINA - LIOFILIZAÇÃO: reagente principal liofilizado; KIT PROTROMBINA - MATERIAL BIOLÓGICO: para determinação em plasma; KIT PROTROMBINA - MODO DE REAÇÃO: formação de fibrina; KIT PROTROMBINA - NATUREZA DO REAGENTE: número de reagentes do kit tromboplastina cálcica; KIT PROTROMBINA - PRINCÍPIO DO MÉTODO: determinação por tempo de protrombina (TP); KIT PROTROMBINA - TEMPERATURA DE ESTOCAGEM: estocagem na temperatura de 2 a 8°C;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
28	13/02/2025	HF DIAGNÓSTICA (05.878.106/0001-06) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	168,00
27	15/02/2025	CENTERLAB (56.036.718/0001-92) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	260,32
7	12/02/2025	CasaLab (04.962.301/0001-57) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	266,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #27 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9598383 | BEC: 2521032 | Material: 255505	10 UNIDADE	67,70	677,00

SISTEMA DE FILTRACAO (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./SISTEMA DE FILTRACAO)

Demanda: 202500071373 - FCFRP - \DIRETORIA\DACTB\FUNDO RESERVA-DACTB **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM REFORCADA E APROPRIADA PARA GARANTIR A INTEGRIDADE DO PRODUTO; CARACTERISTICA FISICA: COM MEMBRANA DE ESTER DE CELULOSE; FLUORETO DE POLIVINILIDENO (PVDF) OU POLIESTERSUFONA (PES); COMPATIVEL: COMPATIVEL COM TAMPA, FRASCO COLETOR ROSQUEAVEL E TAMPA; CAPACIDADE DE FILTRAR 500 ML; COMPOSTO: COM FILTRACAO A VACUO PARA SOLUCOES E MEIOS DE CULTURA; DIMENSAO: COM 0,22 MICRAS DE POROSIDADE E DIAMETRO APROXIMADO DE 70 MM; ESTERILIDADE: DESCARTAVEL E ESTERIL, COMPOSTO DE FRASCO RECEPTOR; ROTULAGEM: ROTULO COM NR. DE LOTE, DATA DE FABRICACAO/VALIDADE E PROCEDENCIA;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
30	13/03/2025	RF BIOTEC (49.877.680/0001-15) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	56,20

Autorização início de fase preparatória (0071268222) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 11
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 22 desse documento.

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
29	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: VI [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	71,00
7	12/02/2025	CasaLab (04.962.301/0001-57) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	75,90

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #28 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 5741467 | BEC: 1681788 | Material: 244180	1 KIT	157,36	157,36

KIT P/ DETERMINAÇÃO TROMBOPLASTINA PARCIAL ATIVADA (TTP-LA) (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./INSUMOS PARA AS AREAS HEMATOLOGICAS E H./TROMBOPLASTINA (TTP-LA))

Demanda: 202500071373 - FCFRP - \DIRETORIA\DACTB\FUNDO RESERVA-DACTB **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

TROMBOPLASTINA: EM KIT COM 6 FRASCOS/2ML. KIT P/DETERM DO DE TROMBOLPLASTINA PARCIAL ATIVADTTPA/APROX150TESTES CON.;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
28	13/02/2025	HF DIAGNÓSTICA (05.878.106/0001-06) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	69,44
7	12/02/2025	CasaLab (04.962.301/0001-57) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	140,60
27	15/02/2025	CENTERLAB (56.036.718/0001-92) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	262,05

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #29 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9422846 | BEC: 5760402 | Material: 241466	1 UNIDADE	1.840,33	1.840,33

MEMBRANA PARA DIALISE DE CELULOSE 33MMX21MMX30CM (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./MEMBRANA PARA DIALISE)

Demanda: 202500087180 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\BIOQUIMICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM MATERIAL APROPRIADO QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO; DIMENSAO: DIMENSAO: LARGURA 33 MM, DIAMETRO 21 MM, COMPRIMENTO 30 CM; FINALIDADE: PARA REALIZACAO DE DIALISE; MATERIA PRIMA: DE CELULOSE; ROTULAGEM: ROTULO COM NOME DO PRODUTO, NUMERO DE LOTE, DATA DE FABRICACAO/VALIDADE E PROCEDENCIA;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
8	25/03/2025	MERCK (33.069.212/0001-84) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	1.624,00
35	25/03/2025	SIGMA (68.337.658/0001-27) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	1.624,00
9	24/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	2.273,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #30 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9775757 | BEC: 6101100 | Material: 260649	6 UNIDADE	261,32	1.567,92

ELETRODO COMBINADO 120 X 12 MM PH 0-14 (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./COMPONENTES DE EQUIPAMENTOS DE USO LABO./ELETRODO COMBINADO)

Demanda: 202500087180 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\BIOQUIMICA **Item de Despesa:** 33903032, 33903050

Autorização início de fase preparatória (0071268222) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 12
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 22 desse documento.

Contratação gov.br:

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM REFORCADA E APROPRIADA,QUE GARANTA A INTEGRIDADE FISICA DO PRODUTO; CONFIGURACAO: COMPARTIMENTO DE REFERENCIA RECARREGAVEL, ORIFICIOSUPERIOR PARA ENTRADA DE ELETROLITO; CONFIGURACAO II: SISTEMA DE REFERENCIA INTERNO AG/AGCL, ELETROLITODE REFERENCIA KCL 3M SATURADO COM PRATA; EQUIPAMENTO: USO EM PHMETRO DE BANCADA; MODELO: BULBO SENSOR CIRCULAR; DIAFRAGMA PONTUAL, DIMENSOES APROXIMADAS 120 X 12 MM, CONECTOR TIPO BNC; MODELO II: CABO CAXIAL DE 1 METRO, COMPATIVEL COM MEDIDORES DE PH DA MARCA TECNOPON OU SENSOGLASS; ROTULAGEM: ROTULO COM NR DE LOTE, DATA DE FABRICACAO, PRAZO DE VALIDADE E PROCEDENCIA; TIPO: HASTE DE VIDRO; TIPO II: FAIXA DE MEDICAO DE PH DE 0 A 14, TEMPERATURA DE OPEACAO DE 0 A 90ºC;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
10	25/03/2025	PROLAB (07.831.148/0001-17) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	226,61
9	24/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	260,00
11	25/03/2027	FORLAB (12.655.453/0001-35) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	297,36

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #31 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9203729 | BEC: 5545005 | Material: 264199	10 UNIDADE	7,46	74,60

BEQUER DE VIDRO FORMA BAIXA CAPACIDADE 150 ML GRADUADO (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./BEQUER DE VIDRO FORMA BAIXA)

Demanda: 202500087296 - FCFRP - \DIRETORIA\DCF\TECNOCOSMETCO **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

APRESENTACAO DO PRODUTO: PAREDES UNIFORMES; ISENTO DE IMPUREZAS; BOLHAS; LASCAS; TRINCAS OU DOBRAS; BORDA: A BORDA (ORLA) E O BICO DEVEM SER REFORCADOS E PIROPOLIDOS (FLAMBADOS); COR: INCOLOR (TRANSPARENTE); DESCRICAO: COM BICO; GRADUADO; DIMENSOES I: DIAMETRO APROXIMADO: 57 MM; ALTURA APROXIMADA: 86MM; EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM APROPRIADA E REFORCADAQUE GARANTA A INTEGRIDADE FISICA DO PRODUTO; FORMA: FORMA BAIXA; MATERIA PRIMA: EM VIDRO BOROSSILICATO TERMORRESISTENTE; VOLUME: VOLUME DE 150 ML;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
14	26/04/2026	SYNTH (51.462.471/0001-52) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	6,55
5	14/03/2025	NOVA FÓRMULA (37.833.090/0001-01) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	7,00
13	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	8,85

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #32 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9630171 | BEC: 5959292 | Material: 230138	10 UNIDADE	36,49	364,90

CALICE DE VIDRO CAP 10ML GRADUADO (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./CALICE)

Demanda: 202500087296 - FCFRP - \DIRETORIA\DCF\TECNOCOSMETCO **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM CAIXA INDIVIDUAL QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO; BASE: COM BASE EM VIDRO; CAPACIDADE: CAPACIDADE DE 10 ML; ESCALA DE GRADUACAO: COM ESCALA SIMPLES; GRADUACAO DE 1 ML; ESTERELIZAVEL; FINALIDADE: PARA USO LABORATORIAL; MATERIA PRIMA: EM VIDRO; TIPO: TIPO GRADUADO;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
13	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	22,80

Autorização início de fase preparatória (0071268222) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 13
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 22 desse documento.

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
14	26/04/2026	SYNTH (51.462.471/0001-52) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	42,68
12	26/03/2025	LABLIDER (57.957.283/0001-81) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	44,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #33 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9884165 | BEC: 6207308 | Material: 236934	10 UNIDADE	4,06	40,60

BASTAO DE VIDRO COMPRIMENTO 300MM ESPESSURA 8,0MM (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./BASTAO DE VIDRO)

Demanda: 202500087296 - FCFRP - \DIRETORIA\DCF\TECNOCOSMETCO **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACONCIONAMENTO: ACONDICIONADO EM MATERIAL APROPRIADO QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO; COMPRIMENTO: COM COMPRIMENTO DE 300 MM ; INCOLOR E TRANSPARENTE, HOMOGENEO, ISENTO DE IMPUREZAS VISIVEIS, BOLHAS.; ESPESSURA: COM ESPESSURA DE 8,0MM (DIAMETRO); CORPO LISO (POLIDO) E EXTREMIDADES LIGEIRAMENTES ESMERILHADAS; RESISTENCIA: EM VIDRO BOROSSILICATO TERMORRESISTENTE MACICO; COM CERTIFICADO DE PROCEDENCIA DO FABRICANTE;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
14	26/04/2026	SYNTH (51.462.471/0001-52) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	3,28
13	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	3,61
12	26/03/2025	LABLIDER (57.957.283/0001-81) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	5,30

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #34 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9516328 | BEC: 5849705 | Material: 235652	5 UNIDADE	73,99	369,95

GRAL E PILAO EM VIDRO BOROSSILICATO TRANSPARENTE CAPACIDADE 250ML (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./GRAL E PILAO) Gral de vidro, capacidade máxima 100mL, com pistilo.

Demanda: 202500087296 - FCFRP - \DIRETORIA\DCF\TECNOCOSMETCO **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM MATERIAL APROPRIADO QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO; EMBALAGEM INDIVIDUAL; FINALIDADE: PARA PARA MACERACAO DE MEDICAMENTOS; MATERIA PRIMA: EM VIDRO BOROSSILICATO; TRANSPARENTE; HOMOGENEIZADORCOM BULBO E BICO; CAPACIDADE 250 ML; ROTULAGEM: ROTULO COM NOME DO PRODUTO, NUMERO DE LOTE, DATA DE FABRICACAO E PROCEDENCIA;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
14	26/04/2026	SYNTH (51.462.471/0001-52) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	40,38
13	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	83,61
12	26/03/2025	LABLIDER (57.957.283/0001-81) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	98,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #35 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 8289808 | BEC: 4703278 | Material: 335320	3 UNIDADE	70,86	212,58

TERMOMETRO -10 +110°C, DIVISAO DE 1°C, FLUIDO VERMELHO, 260MM (INSTRUMENTOS E EQUIPAMENTOS DE CONTROLE./INSTRUMENTOS PARA

Autorização início de fase preparatória (0071268222) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 14
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 22 desse documento.

MEDICAO E CONTROLE DE./TERMOMETRO QUIMICO PARA LABORATORIO)

Demanda: 202500087296 - FCFRP - \DIRETORIA\DCF\TECNOCOSMETCO **Item de Despesa:** 33903032, 44905234

Contratação gov.br:

CAPILAR: CAPILAR AMARELO; DIÂMETRO DO CORPO DE 6MM; COMPRIMENTO: 260 MM APROXIMADAMENTE; ENCHIMENTO: ENCHIMENTO COM FLUIDO VERMELHO (ALCOOL); ESCALA: EXTERNA -10 +110°C; IMERSAO: TOTAL; VARIACAO ESCALA/DIVISAO: LEITURA DE 1°C; COM CERTIFICADO DE CALIBRACAO DA RBC;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
13	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	45,00
14	26/04/2026	SYNTH (51.462.471/0001-52) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	57,59
12	26/03/2025	LABLIDER (57.957.283/0001-81) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	110,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #36 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9667644 | BEC: 5993814 | Material: 229563	20 UNIDADE	18,30	366,00

ESPATULA PARA LABORATORIO EM ACO COMP 17 CM X DIAM 2 MM C/COLHER (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./ESPATULA PARA LABORATORIO)

Demanda: 202500087296 - FCFRP - \DIRETORIA\DCF\TECNOCOSMETCO **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

COMPRIMENTO TOTAL: COMPRIMENTO TOTAL DA HASTE DE 17 CM; FINALIDADE: PARA MANIPULACAO DE PRODUTOS EM PO OU GRANULADO; FORMATO DAS PONTAS (I): COM PONTA EM COLHER; MATERIAL: DE CORPO EM ACO INOXIDAVEL; MATERIAL DA HASTE: HASTE DE ESPESSURA DE 2 MM;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
14	26/04/2026	SYNTH (51.462.471/0001-52) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	8,81
12	26/03/2025	LABLIDER (57.957.283/0001-81) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	23,00
13	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	23,09

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #37 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9379134 | BEC: 5717302 | Material: 340618	5 UNIDADE	20,19	100,95

ESPATULA POLIPROPILENO, EM FORMATO MEIA LUA, PAO-DURO,(12 X 09 X) CM (EQUIPAMENTOS E UTENSILIOS PARA REFEITOR./RECIPIENTES E UTENSILIOS DE COZINHA/ESPATULA)

Demanda: 202500087296 - FCFRP - \DIRETORIA\DCF\TECNOCOSMETCO **Item de Despesa:** 33903013, 33903295

Contratação gov.br:

ACONDICIONAMENTO: SEM DECORACAO; FINALIDADE: PARA MANIPULACAO DE ALIMENTOS; MATERIA PRIMA: DE POLIPROPILENO, EM FORMATO MEIA LUA, PAO-DURO; TAMANHO: COM TAMANHO (12 X 09 X) CM (C X L), SEM CABO; UTILIDADE: USO DOMESTICO/PROFISSIONAL;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
13	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	6,10
14	26/04/2026	SYNTH (51.462.471/0001-52) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	9,48

Autorização início de fase preparatória (0071268222) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 15
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 22 desse documento.

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
12	26/03/2025	LABLIDER (57.957.283/0001-81) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	45,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #38 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 8643180 | BEC: 5025460 | Material: 336629	10 UNIDADE	6,27	62,70

VIDRO DE RELOGIOM VIDRO BOROSSILICATO, DIAMETRO 100MM (INSTRUMENTOS E EQUIPAMENTOS DE CONTROLE./ARTIGOS DE VIDRO,DE PORCELANA, REFRATAR./VIDRO DE RELOGIO)

Demanda: 202500087296 - FCFRP - \DIRETORIA\DCF\TECNOCOSMETCO **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACABAMENTO: BORDA LAPIDADA; ASPECTO: ISENTO DE BOLHAS E DOBRAS; CARACTERISTICA 01: ROTULO COM NUMERO DE LOTE E PROCEDENCIA; COR DO VIDRO: INCOLOR/TRANSPARENTE; DIAMETRO: DIAMETRO DE 100MM; ESPESSURA DO VIDRO: ESPESSURA DE 2.0 MM; FORMATO: REDONDO; TIPO DE VIDRO: VIDRO BOROSSILICATO TERMORRESISTENTE;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
13	26/03/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	5,17
14	26/04/2026	SYNTH (51.462.471/0001-52) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	5,64
12	26/03/2025	LABLIDER (57.957.283/0001-81) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	8,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #39 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 5769760 | BEC: 1944851 | Material: 244554	15 UNIDADE	28,76	431,40

PIPETADOR COM CAPACIDADE PARA 10ML PIPET PUMP (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./PIPETADOR)

Demanda: 202500087423 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACESSORIO: COM EJETOR EM PLASTICO RESISTENTE NA COR VERDE; ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EM EMBALAGEM APROPRIADA; CANAL: MONO CANAL; CAPACIDADE: COM CAPACIDADE PARA 10ML; DIVISAO: SEM DIVISAO; ROTULAGEM: ROTULO COM NR. DE LOTE DATA DE FABRICACAO; TIPO: PIPET PUMP - PIPETADOR P/AUXILIAR A PIPETA DE VIDRO;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
17	17/04/2025	SYNTH (51.462.471/0001-52) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	19,90
15	17/04/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	29,80
16	17/04/2025	PROLAB (52.078.276/0001-96) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	36,58

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #40 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9884246 | BEC: 6207448 | Material: 244554	15 UNIDADE	32,28	484,20

PIPETADOR COM ROLDANA CAPACIDADE PARA PIPETAS C/ VOLUMES DE ATE 25 ML (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./PIPETADOR)

Demanda: 202500087423 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACESSORIO: POSSUI ROLDANA PARA SUCCAO REGULADA DE REAGENTES E DISPOSITIVO DE LIBERACAO RAPIDA; ACONDICIONAMENTO:

Autorização início de fase preparatória (0071268222) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 16
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 22 desse documento.

ACONDICIONADO EM EMBALAGEM REFORCADA E APROPRIADA; QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO. MANUAL DE.; CANAL: PARA PIPETAS GRADUADAS SOROLOGICAS OU PIPETAS VOLUMETRICAS DE PLASTICO OU VIDRO; CAPACIDADE: CAPACIDADE PARA PIPETAS COM VOLUMES DE ATE 25 ML; CORPO: CONFECCIONADO COM PLASTICO RESISTENTE COR VERMELHA; DIVISAO: SEM DIVISAO; ROTULAGEM: ROTULO COM NUMERO DE LOTE; DATA DE FABRICACAO/VALIDADE/PRAZOE PROCEDENCIA; TIPO: PIPETADOR DE VOLUMES MANUAL PI-PUMP;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
17	17/04/2025	SYNTH (51.462.471/0001-52) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	24,23
15	17/04/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	30,22
16	17/04/2025	PROLAB (52.078.276/0001-96) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	42,41

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #41 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9652779 | BEC: 5979307 | Material: 244554	10 UNIDADE	27,67	276,70

PIPETADOR TIPO PERA PARA PIPETAS ATE 100 ML (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./PIPETADOR)

Demanda: 202500087423 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALGEM APROPRIADA. GARANTIA MINIMA DE 1 ANO; CAPACIDADE: PARA PIPETAS VOLUMETRICAS E SOROLOGICAS ATE 100 ML; CORPO: EM BORRACHA/PVC; DIVISAO: COM TRES SAIDAS E ESFERAS DE PLASTICO; TIPO: DE SUCCAO; TIPO PERA;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
15	17/04/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	23,79
16	17/04/2025	PROLAB (52.078.276/0001-96) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	26,84
17	17/04/2025	SYNTH (51.462.471/0001-52) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	32,39

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #42 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 8663629 | BEC: 5045061 | Material: 337757	4 UNIDADE	240,41	961,64

MICROPIPETA OPERADA POR PISTAO, VOLUME VARIAVEL ENTRE 100 A 1000UL (INSTRUMENTOS E EQUIPAMENTOS DE CONTROLE./EQUIPAMENTOS FIXOS E MOVEIS PARA CONTRO./PIPETADOR/DISPENSADOR PARA LIQUIDOS)

Demanda: 202500087423 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 44905234

Contratação gov.br:

CARACTERISTICA 01: EJETOR AUTOMATICO DE PONTEIRAS ACIONAVEL POR BOTAOINDEPENDENTE; CARACTERISTICA 02: EXATIDAO (100UL) +/- 3,0UL; PRECISAO (100UL) +/- 0,6UL; CARACTERISTICA 03: DEVE INCLUIR SEGUNDO ESTAGIO PARA PURGA E OPERACAONO MODO REVERSO; CARACTERISTICA 04: PISTAO EM ACO INOXIDAVEL ALTAMENTE POLIDO OU CERAMICA; CARACTERISTICA 05: BOTAO SUPERIOR COM GIRO FALSO PARA EVITAR ALTERACAO DO VOLUME DURANTE O MANUSEIO; CARACTERISTICA 06: BOTAO PARA AJUSTE PARA PIPETAGEM DE LIQUIDO ESPECIFICOS, AUTOCLAVAVEL (INCLUSIVE CORPO PIPETA); CARACTERISTICA 07: SER FABRICADA DENTRO DA NORMA ISO 8655; CARACTERISTICA 08: SER ACOMPANHADA DE CERTIFICADO INDIVIDUAL DE CALIBRACAO (DA REDE RBC) COM SEU NUMERO DE SERIE; CARACTERISTICA 09: O FORNECEDOR DEVE SER O FABRICANTE OU REPRESENTANTE AUTORIZADO NO BRASIL; CARACTERISTICA 10: OFERECER SERVICOS DE MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA; COMPLEMENTO 11: ACONDICIONAMENTO: CAIXA COM 1 PECA; FAIXA DE VOLUMES 01: DE VOLUME VARIAVEL ENTRE 100 A 1000UL; FAIXA DE VOLUMES 02: COM INCREMENTO DE ESCALA DE 1 UL, VOLUME SELECIONAVEL E AJUSTE CONTINUO; TIPO: MICROPIPETA OPERADA POR PISTAO;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
17	17/04/2025	SYNTH (51.462.471/0001-52) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	158,34
15	17/04/2025	NETLAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	201,34

Autorização início de fase preparatória (0071268222) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 17
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 22 desse documento.

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
16	17/04/2025	PROLAB (52.078.276/0001-96) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	361,55

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #43 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 8881235 | BEC: 5152127 | Material: 337811	2 30CX CONTENDO 25 UNIDADE	1.695,61	3.391,22

CROMATOPLACA COM SILICA GEL 60 E INDICADOR UV 254, 20 X 20CM (INSTRUMENTOS E EQUIPAMENTOS DE CONTROLE./ARTIGOS DE VIDRO,DE PORCELANA, REFRATAR./MATERIAIS AUXILIARES)

Demanda: 202500095558 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICA.ORGANICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

CARACTERISTICA 01: DE COBERTURA EM SILICA GEL 60 COM INDICADOR FLUORESCENTE UV 254 SUPORTE DE ALUMINIO; CARACTERISTICA 02: PARA CROMATOGRAFIA EM CAMADA DELGADA; CARACTERISTICA 03: NO TAMANHO DE 20X20 CM; CARACTERISTICA 04: COM ESPESSURA DE 0,20 MM; CARACTERISTICA 05: PARA SEPARAçãO DE SUBSTANCIAS QUIMICAS; DENOMINACAO: CROMATOPLACA;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
20	25/03/2025	SUPRANÁLISE (37.950.994/0001-17) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	1.277,30
18	24/03/2025	EVOLUE SCIENCE (53.610.308/0001-15) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	1.809,55
19	24/03/2025	NEOLAB (03.463.562/0001-60) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	2.000,00

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #44 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 6190014 | BEC: 4253272 | Material: 259900	1.000 UNIDADE	1,34	1.340,00

PIPETA SOROLOGICA EM POLIPROPILENO (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./PIPETA SOROLOGICA) Pipeta sorológica estéril, embalada individualmente

Demanda: 202500095990 - FCFRP - \DIRETORIA\CPQ **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM INDIVIDUAL; BOCAL: ESTREITO; CAPACIDADE: 5 ML; ESTERILIDADE: ESTERIL; GRAVACAO: PERMANENTE PARA SOROLOGIA OBEDIENCIA AS NORMAS TECNICAS DA NBR/ABNT; MATERIA PRIMA: EM POLIPROPILENO; NORMAS TECNICAS: CORPO GRADUADO; PONTA: PONTA FINA;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
21	02/04/2025	GSM BIOTEC (45.858.484/0001-42) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	1,10
23	02/04/2025	RF BIOTEC (49.877.680/0001-15) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	1,14
22	02/04/2025	LMP (13.227.572/0001-50) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	1,80

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #45 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 8300615 | BEC: 4711408 | Material: 259900	2.000 UNIDADE	1,79	3.580,00

PIPETA SOROLOGICA EM POLIPROPILENO ESTERIL CAPACIDADE DE 10 ML (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./PIPETA SOROLOGICA) Pipeta sorológica estéril, embalada individualmente

Demanda: 202500095990 - FCFRP - \DIRETORIA\CPQ **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM UNITARIA APROPRIADA QUE GARANTA INTEGRIDADE DO PRODUTO; CAPACIDADE:

Autorização início de fase preparatória (0071268222) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 18
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 22 desse documento.

CAPACIDADE DE 10 ML; ESTERILIDADE: ESTERIL; GRAVACAO: GRADUADA; MATERIA PRIMA: EM POLIPROPILENO; NORMAS TECNICAS: ROTULO COM NR DE LOTE, DATA DE FABRICACO/DATA DE VALIDADE E PROCEDENCIA;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
21	02/04/2025	GSM BIOTEC (45.858.484/0001-42) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	1,30
23	02/04/2025	RF BIOTEC (49.877.680/0001-15) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	1,52
22	02/04/2025	LMP (13.227.572/0001-50) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	2,55

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #46 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 8374635 | BEC: 4774736 | Material: 253650	250 UNIDADE	0,96	240,00

TUBO PARA CENTRIFUGA EM POLIPROPILENO FUNDO CONICO EMB. INDIVIDUAL ES (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./TUBO PARA CENTRIFUGA)

Demanda: 202500095990 - FCFRP - \DIRETORIA\CPQ **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM APROPRIADA , INDIVIDUAL, ESTÉRIL E REFORCADA PARA O PRODUTO, GARANTINDO.; CAPACIDADE: COM CAPACIDADE COM CAPACIDADE DE 15 ML, TRANSPARENTE, DESCARTAVEL, ESTERIL; ESTRUTURA: COM TAMPA ROSQUEAVEL E ESTERIL. FUNDO CONICO; GRADUACAO: GRADUACAO GRADUADO; MATERIA PRIMA: DE ALTA VELOCIDADE, EM POLIPROPILENO, FUNDO CONICO (TIPO FALCON); RESISTENCIA: RESISTENTE A FORCA DE CENTRIFUGACAO; ESTERIL, APIROGENICO E LIVRE DE DNASE E RNASE; ROTULAGEM: ROTULO COM Nº DE LOTE, VALIDADE, IDENTIFICACAO DO PRODUTO E PROCEDENCIA;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
23	02/04/2025	RF BIOTEC (49.877.680/0001-15) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	0,55
21	02/04/2025	GSM BIOTEC (45.858.484/0001-42) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	0,59
22	02/04/2025	LMP (13.227.572/0001-50) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	1,76

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #47 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 6498981 | BEC: | Material: 253650	100 unidade (s)	1,20	120,00

(EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./TUBO PARA CENTRIFUGA)

Demanda: 202500095990 - FCFRP - \DIRETORIA\CPQ **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADA EM EMBALAGEM APROPRIADA QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO; CAPACIDADE: 50 mL, transparente, descartável, estéril; ESTRUTURA: COM TAMPA DE ROSCA; GRADUACAO: GRADUACAO; MATERIA PRIMA: DE ALTA VELOCIDADE, EM POLIPROPILENO, COM FUNDO CONICO (TIPO FALCON); RESISTENCIA: resistente a força de centrifugação, apirogênico, livre de DNASE e RNASE; ROTULAGEM: rótulo com número de lote, data de fabricação / validade e procedência;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
23	02/04/2025	RF BIOTEC (49.877.680/0001-15) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	0,75
21	02/04/2025	GSM BIOTEC (45.858.484/0001-42) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	0,92
22	02/04/2025	LMP (13.227.572/0001-50) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	1,96

Autorização início de fase preparatória (0071268222) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 19
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 22 desse documento.

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Item #48 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 9741950 | BEC: 6065813 | Material: 232017	1 CAIXA 20 UNIDADE	5.491,53	5.491,53

CROMATOPLACA DE ALUMINIO 20X20CM COM INDICADOR UV 254 CAMADA 0.25MM (EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, O./VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO./CROMATOPLACA)

Demanda: 202500113890 - FCFRP - \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA **Item de Despesa:** 33903032

Contratação gov.br:

ACONDICIONADO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM REFORCADA E APROPRIADA. ROTULO COM NR DE LOTE; DATA DE FAB/VAL/PRAZO; PR.; ESPESSURA: COM ESPESSURA DE CAMADA DE 0.25 MM; MATERIAL: DE ALUMINIO; CROMATOFOLHA EM SUPORTE DE ALUMINIO; PROCESSO: PARA CROMATOGRAFIA EM CAMADA DELGADA (TLC); COBERTURA EM SILICA GEL 60 DE FASE REVERSA C18; TAMANHO: NO TAMANHO DE 20 X 20 CM; COM INDICADOR DE FLUORESCENCIA UV 254; UTILIZACAO: PARA SEPARACAO DE SUBSTANCIAS QUIMICAS;

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
24	10/04/2025	GNT LAB (19.264.286/0001-40) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	4.170,00
26	16/04/2025	RP3X (68.218.593/0001-09) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	5.763,00
25	09/04/2025	NET LAB (17.524.672/0001-07) Parâmetros: IV [Tabela 1]	Entrega: 30 dias corridos Pagamento: 28 dias corridos Validade: 30 dias corridos	6.541,60

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Tabela 1 - Parâmetros da Pesquisa	
#	Descrição do Parâmetro
I	Composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item nos sistemas oficiais de governo.
II	Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 ano anterior à data de pesquisa.
III	Dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal ou estadual e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados e com antecedência de 6 meses da data de divulgação do aviso de contratação direta;
IV	Pesquisa direta com, no mínimo, 3 fornecedores, com solicitação formal de cotação e justificativa da escolha desses fornecedores, observada a antecedência de 6 meses da data de divulgação do aviso de contratação direta.
V	Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas e/ou em bases do Estado de São Paulo, com datas compreendidas no período de até 1 ano anterior à data de divulgação do aviso de contratação direta.
VI	Nas contratações diretas decorrentes de dispensa ou de inexigibilidade de licitação, quando não for possível estimar o valor do objeto na forma estabelecida no artigo 3°, a justificativa de preços será dada com base em valores de contratações de objetos idênticos, comercializados pela futura contratada, por meio da apresentação de notas fiscais emitidas para outros contratantes, públicos ou privados, no período de até 1 (um) ano anterior à data da contratação pela Administração, ou por outro meio idôneo (Art. 10, § 1º, Decreto nº 67.888/23).
VII	Composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente do Sistema de Custos Referenciais de Obras (Sicro), para serviços e obras de infraestrutura de transportes, ou do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices de Construção Civil (Sinapi), para as demais obras e serviços de engenharia ou correspondentes no âmbito estadual. (Art. 23, §2º, I da Lei nº 14.133/21).

Autorização início de fase preparatória (0071268222) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 20
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 22 desse documento.

Pesquisa de Preços	
Data do Encerramento:	26/06/2025 11:30
Responsável:	Marcio Adriano de Carvalho (3656272)

Autorizo a abertura do(a) **Pregão - Lei nº 14.133/21** tipo **Bens e serviços comuns** e respectivo início da fase preparatória, de acordo com o Art. 1º, inciso I, alínea “a”, Portaria GR nº 8.321/2024 e justifico que o valor estimado da presente aquisição/contratação é compatível com os valores praticados pelo mercado.

Manifesto expressamente minha ciência e concordância com o dimensionamento e o detalhamento do objeto, incluindo os quantitativos especificados no presente Documento da Compra, bem como com as especificações técnicas e condições estabelecidas no Anexo - Termo de Referência Preliminar (TRP) que integra os autos.

Sergio Akira Uyemura (84508)

Diretor de Unidade de Ensino

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 22 desse documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código R3XG-5PVV-TZPE-A5ML no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/R3XG-5PVV-TZPE-A5ML

Sergio Akira Uyemura

Nº USP: 84508

Data: 26/06/2025 14:48

USP - Universidade de São Paulo
Documento da Demanda de Compra Nº 39410 - Ano 2025

Unidade Despesa: 60 - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto

Centro Gerencial: \DIRETORIA\DACTB\FUNDO RESERVA-DACTB ((Fundo de Reserva do DACTB))

Valor Total Estimado: 474,88

Requisitante: 2222172 - Luciana Ambrosio Chaim (ambrosio@fcfrp.usp.br)

Telefone: (0xx16)3315-4163 - ramal USP: 154163

Endereço de Entrega: Avenida Professor Doutor Zeferino Vaz, s/n, CAMPUS UNIVERSITÁRIO - Vila Monte Alegre - Ribeirao Preto/SP - CEP: 14040903 | Almoxarifado e Patrimônio - Serviço de Materiais e Tesouraria - Bloco: 'L'

Finalidade: Materiais necessários para o preparo de aulas práticas e para a utilização dos alunos nas aulas práticas do módulo "Atenção Diagnóstica de Doenças Hematológicas, Imunológicas e Metabólicas - ADDHIME". Aprovado pelo COI, DFD 18/2024.

Data de Cadastro: 11/02/2025 09:59

Última Alteração: 27/02/2025 12:32

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
1		222690	5641870	557803	442196	2	kit (s)	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov. br)	Item Despesa
168,0000	#null		33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
MATERIAIS PARA LABORATÓRIO / CONSUMO PARA LABORATÓRIO / KIT PROTROMBINA	-

Características

KIT PROTROMBINA - PRINCÍPIO DO MÉTODO: determinação por tempo de protrombina (TP)

KIT PROTROMBINA - MODO DE REAÇÃO: formação de fibrina

KIT PROTROMBINA - TEMPERATURA DE ESTOCAGEM: estocagem na temperatura de 2 a 8°C

KIT PROTROMBINA - IDENTFICAÇÃO: rotulagem com número. de lote, data de fabricação/validade, procedência

KIT PROTROMBINA - LIOFILIZAÇÃO: reagente principal liofilizado

KIT PROTROMBINA - MATERIAL BIOLÓGICO: para determinação em plasma

KIT PROTROMBINA - NATUREZA DO REAGENTE: número de reagentes do kit tromboplastina cálcica

UNIDADE DE COMPRA: kit (s)

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
2	6568	251836	9439811	5775388	442195	2	KIT	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov. br)	Item Despesa
69,4400	#null		33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / INSUMOS DE EQUIPAMENTOS DE USO LABORATORIAL, COM NOTIFICACAO/REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / KIT DE REAGENTES PARA EQUIPAMENTO LABORATORIAL	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: KIT

TIPO: PARA DETERMINACAO DO TEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ATIVADA (TTPA)

FINALIDADE: COMPATIVEL COM APARELHO COAGULOMETRO COAGMASTER 2.0 WAMA

CAPACIDADE DO KIT: DEVERA CONTER REAGENTE E CLORETO DE CALCIO

VALIDADE: VALIDADE MINIMA APOS A ENTREGA DE 01 (UM) ANO

APRESENTACAO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM REFORCADA E APROPRIADA; QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO

ROTULAGEM: ROTULO COM NUMERO DE LOTE; DATA DE FABRICACAO/VALIDADE/PRAZOE OUTRAS CARACTERISTICAS DO PRODUTO

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

*Conforme § 2º do Art. 19 da Lei Federal 14.133/21 e parágrafo único do Art. 10 do Decreto Estadual 68.021/23, justifico que o presente item **não está contemplado no catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras,** mencionado no inciso II do mesmo artigo da lei federal.

USP - Universidade de São Paulo
Documento da Demanda de Compra Nº 71330 - Ano 2025

Unidade Despesa: 60 - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto

Centro Gerencial: \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA ((DCBm Química Analítica))

DFD (gov.br): 102148-112/2024

Valor Total Estimado: 14.216.283,20

Requisitante: 945651 - Juliana Cristina Biazzotto Moraes (jmoraes@fcfrp.usp.br)

Telefone: (0xx16)3315-0255 - ramal USP: 150255

Endereço de Entrega: Avenida Professor Doutor Zeferino Vaz, s/n, CAMPUS UNIVERSITÁRIO - Vila Monte Alegre - Ribeirao Preto/SP - CEP: 14040903 | Almoxarifado e Patrimônio - Serviço de Materiais e Tesouraria - Bloco: 'L'

Finalidade: Materiais para uso nas aulas de laboratório referente as disciplinas: Ciências Básicas, Análise Química: Reações Químicas, Química Estrutural e Analise Química I: Físico-Química.

Data de Cadastro: 12/03/2025 09:20

Última Alteração: 01/04/2025 11:36

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
1	6688	336050	8643202	5025486	408271	3	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov. br)	Item Despesa
177.703,5400	#1	29/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem

INSTRUMENTOS E EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE MEDICAO E DE GASES COMPRIMI / ARTIGOS DE VIDRO, DE PORCELANA, REFRATARIOS E COMPLEMENTOS PARA LABORATORIO AMBIENTAL / BEQUER DE VIDRO

Processo Compra

-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

CAPACIDADE: DE 1000 ML

TIPO DE VIDRO: VIDRO BOROSSILICATO TERMORRESISTENTE COM CERTIFICADO DOFABRICANTE

FORMATO: FORMA BAIXA

COR DO VIDRO: INCOLOR E TRANSPARENTE

ALTURA: ALTURA APROXIMADA DE 145MM

DIAMETRO EXTERNO: DIAMETRO EXTERNO APROXIMADO DE 105MM

ESPESSURA-PAREDE LATERAL: ESPESSURA DA PAREDE LATERAL DE NO MINIMO 2MM

ESPESSURA DA BASE/FUNDO: ESPESSURA DA PAREDE DO FUNDO (BASE) DE NO MINIMO 2MM

ACABAMENTO: A BORDA (ORLA) E O BICO DEVEM SER REFORCADOS E PIROPOLIDOS

ESCALA DE GRADUACAO: ESCALA DE GRADUACAO DE 50 A 950ML

INSCRICOES: INSCRICOES DE CAPACIDADE/VOLUME NOMINAL, MARCA DO FABRICANTE,TIPO DE VIDRO

INSCRICOES 2: COM TARJA BRANCA FOSCA PARA IDENTIFICACAO

INSCRICOES 3: AS INSCRICOES DEVEM SER PERMANENTES E LEGIVEIS, RESISTENTE A CORROSIVOS E ABRASIVOS

ASPECTO: O PRODUTO DEVE SER HOMOGENEO SEM IMPUREZAS VISIVEIS, ISENTO DE BOLHAS, LASCAS OU TRINCAS

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação

2	6571	264199	8658285	5040388	408270	3	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov.br)	Item Despesa
177.703,5400	#1	29/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / BEQUER DE VIDRO FORMA BAIXA	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

DESCRICAO: COM BICO E GRADUADO

MATERIA PRIMA: EM VIDRO BOROSSILICATO TERMORRESISTENTE

FORMA: FORMA BAIXA

VOLUME: CAPACIDADE: 600 ML

COR: INCOLOR E TRANSPARENTE

BORDA: A BORDA (ORLA) E O BICO DEVEM SER REFORCADOS E PIROPOLIDOS (FLAMBADOS)

APRESENTACAO DO PRODUTO: ASPECTO HOMOGENIO COM PAREDES UNIFORMES, ISENTO DE IMPUREZAS, BOLHAS, LASCAS, TRINCAS OU DOBRAS

DIMENSOES I: DIAMETRO EXTERNO APROXIMADO: 90 MM

EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM MATERIAL APROPRIADO QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO

DIMENSOES II: DIAMETRO EXTERNO ALTURA APROXIMADA: 124 MM

GRADUACAO: GRADUACAO LEGIVEL E PERMANENTE; ESCALA DE GRADUACAO MINIMA DE 100 A 500 ML, COM SUBDIVISOES DE 50ML

INSCRICAO: COM CERTIFICADO DE PROCEDENCIA DO FABRICANTE E MARCA IMPRESSA NA VIDRARIA

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
3	6571	264199	8762023	5142989	408266	13	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov.br)	Item Despesa
177.703,5400	#1	29/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / BEQUER DE VIDRO FORMA BAIXA	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

DESCRICAO: COM BICO; GRADUADO

MATERIA PRIMA: EM VIDRO BOROSILICATO (COM CERTIFICADO DO FABRICANTE)

FORMA: FORMA BAIXA

VOLUME: VOLUME DE 250 ML

COR: INCOLOR E TRANSPARENTE

BORDA: BORDA (ORLA) E O BICO DEVEM SER REFORCADOS E PIROPOLIDOS (FLAMBADOS)

APRESENTACAO DO PRODUTO: PAREDES HOMOGENEAS; SEM IMPUREZAS; BOLHAS; LASCAS E TRINCAS

DIMENSOES I: ALTURA APROXIMADA DE 88 MM; DIAMETRO EXTERNO APROXIMADO DE 68 MM

EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM APROPRIADA E REFORCADA QUE GARANTA A INTEGRIDADE FISICA DO PRODUTO

ESPESSURA DO VIDRO: ESPESSURA APROXIMADADA DA PAREDE LATERAL DE 1.8 MM; ESPESSURA APROXIMADA DO FUNDO DE 1.75 MM

PESO APROXIMADAMENTE: PESO APROXIMADO DE 78 GRAMAS

GRADUACAO: ESCALA DE GRADUACAO DE 50 A 200 ML; COM CAPACIDADE NOMINAL; MARCA DO FABRICANTE E TARJA

INSCRICAO: INSCRICOES PERMANENTES E LEGIVEIS RESISTENTES A CALOR E PRODUTOS QUIMICOS

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
4	6688	336050	6845525	2734796	408277	3	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov. br)	Item Despesa
177.703,5400	#1	29/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
INSTRUMENTOS E EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE MEDICAO E DE GASES COMPRIMI / ARTIGOS DE VIDRO, DE PORCELANA, REFRATARIOS E COMPLEMENTOS PARA LABORATORIO AMBIENTAL / BEQUER DE VIDRO	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

CAPACIDADE: DE 100ML COM BICO E GRADUADO

TIPO DE VIDRO: VIDRO BOROSSILICATO COM CERTIFICADO DO FABRICANTE

FORMATO: FORMA BAIXA

COR DO VIDRO: INCOLOR E TRANSPARENTE

ALTURA: ALTURA APROXIMADA DE 68MM

DIAMETRO EXTERNO: DIAMETRO EXTERNO APROXIMADO DE 49,5MM

ESPESSURA-PAREDE LATERAL: ESPESSURA DA PAREDE LATERAL DE NO MINIMO 1,65MM

ESPESSURA DA BASE/FUNDO: ESPESSURA DA PAREDE DO FUNDO (BASE) DE NO MINIMO 2,1MM

ACABAMENTO: A BORDA (ORLA) E O BICO DEVEM SER REFORCADOS E PIROPOLIDOS (FLAMBADOS)

PESO: PESO APROXIMADO DE 48 GRAMAS

ESCALA DE GRADUACAO: ESCALA DE GRADUACAO DE 20 A 80ML

INSCRICOES: INSCRICOES DE CAPACIDADE/VOLUME NOMINAL, MARCA DO FABRICANTE, TIPO DE VIDRO

INSCRICOES 2: COM TARJA BRANCA FOSCA PARA IDENTIFICACAO E CODIGO DO PRODUTO (FABRICANTE)

INSCRICOES 3: AS INSCRICOES DEVEM SER PERMANENTES E LEGIVEIS, RESISTENTE A CORROSIVOS E ABRASIVOS

ASPECTO: O PRODUTO DEVE SER HOMOGENEO SEM IMPUREZAS VISIVEIS, ISENTO DE BOLHAS, LASCAS OU TRINCAS

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
5	6688	336050	6845517	2734788	408275	3	UNIDADE	Para compras

		Contratação (gov.	Item

Preço Unitário	Item do DFD	br)	Despesa
177.703,5400	#1	29/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
INSTRUMENTOS E EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE MEDICAO E DE GASES COMPRIMI / ARTIGOS DE VIDRO, DE PORCELANA, REFRATARIOS E COMPLEMENTOS PARA LABORATORIO AMBIENTAL / BEQUER DE VIDRO	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

CAPACIDADE: DE 50ML COM BICO E GRADUADO

TIPO DE VIDRO: VIDRO BOROSSILICATO COM CERTIFICADO DO FABRICANTE

FORMATO: FORMA BAIXA

COR DO VIDRO: INCOLOR E TRANSPARENTE

ALTURA: ALTURA APROXIMADA DE 53MM

DIAMETRO EXTERNO: DIAMETRO EXTERNO APROXIMADO DE 42MM

ESPESSURA-PAREDE LATERAL: ESPESSURA DA PAREDE LATERAL DE NO MINIMO 1,45MM

ESPESSURA DA BASE/FUNDO: ESPESSURA DA PAREDE DO FUNDO (BASE) DE NO MINIMO 2MM

ACABAMENTO: A BORDA (ORLA) E O BICO DEVEM SER REFORCADOS E PIROPOLIDOS (FLAMBADOS)

PESO: PESO APROXIMADO DE 28,5 GRAMAS

ESCALA DE GRADUACAO: ESCALA DE GRADUACAO DE 10 A 40ML

INSCRICOES: INSCRICOES DE CAPACIDADE/VOLUME NOMINAL, MARCA DO FABRICANTE, TIPO DE VIDRO

INSCRICOES 2: COM TARJA BRANCA FOSCA PARA IDENTIFICACAO E CODIGO DO PRODUTO (FABRICANTE)

INSCRICOES 3: AS INSCRICOES DEVEM SER PERMANENTES E LEGIVEIS, RESISTENTE A CORROSIVOS E ABRASIVOS

ASPECTO: O PRODUTO DEVE SER HOMOGENEO SEM IMPUREZAS VISIVEIS, ISENTO DE BOLHAS, LASCAS OU TRINCAS

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
6	6571	264199	8653364	5035678	408265	3	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov. br)	Item Despesa
177.703,5400	#1	29/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / BEQUER DE VIDRO FORMA BAIXA	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

DESCRICAO: COM BICO VERTEDOR

MATERIA PRIMA: EM VIDRO BOROSILICATO TERMORESISTENTE

FORMA: FORMA BAIXA

VOLUME: VOLUME: 25 ML

COR: INCOLOR (TRANSPARENTE)

BORDA: DIAMETRO APROXIMADO DA BORDA DE 33 MM

APRESENTACAO DO PRODUTO: ASPECTO HOMOGENEO, SEM IMPUREZAS APARENTES, BOLHAS, LASCAS E TRINCAS

DIMENSOES I: ALTURA APROXIMADA DE 50 MM

EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM MATERIAL APROPRIADO QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO

GRADUACAO: COM GRADUACAO PERMANENTE; SUBDIVISAO DE 5ML

INSCRICAO: COM CERTIFICADO DE PROCEDENCIA DO FABRICANTE

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
7	6571	251623	9182250	5524938	411078	1	CAIXA 250 UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov.br)	Item Despesa
177.703,5400	#1	29/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / PIPETA PASTEUR	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: CAIXA 250 UNIDADE

MATERIA PRIMA: DE VIDRO NEUTRO, TRANSPARENTE, ISENTO DE BOLHAS, LASCAS OU TRINCAS

DIMENSAO: PONTA FINA, COMPRIMENTO TOTAL 150MM, COMPRIMENTO DA PONTA 40 MM, DIAMETRO 7 MM (APROXIMADAMENTE)

FINALIDADE: PARA USO LABORATORIAL; COM ESGOTAMENTO TOTAL

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM MATERIAL APROPRIADO QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO

ROTULAGEM: ROTULO COM NOME DO PRODUTO, NUMERO DE LOTE, DATA DE FABRICACAO E PROCEDENCIA

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
8	6567	229997	9803033	6126472	434223	4	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov.br)	Item Despesa
177.703,5400	#1	29/2025	33903032, 33903050

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / COMPONENTES DE EQUIPAMENTOS DE USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / ELETRODO P/EQUIPAMENTO LABORATORIAL	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

TIPO: PARA MEDICAO DE SOLUCOES AQUOSAS

EQUIPAMENTO: PARA PHMETRO; SISTEMA REF.: AG/AGCL; ELETROLITO REFER.: KCL 3MOL (AGCL) / GEL

COMPATIBILIDADE: COMPATIVEL COM MARCA: TECNAL; MODELO: TEC-3

CODIGO: CODIGO FABRICANTE: SC06R. ACOMPANHA: CABO COAXIAL: 1.00M; CONECTOR: BNC. DIMENSOES: 120MM X 12MM (C.

CONFIGURACAO: CORPO EM VIDRO; FAIXA MEDICAO 0 A 14; TEMPER. OPERACAO: 0 A 50 GRAUS C; BULBO SENSOR CIRCULAR

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
9	6568	231690	8522480	4912810	409908	3	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov.br)	Item Despesa
177.703,5400	#1	29/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / INSUMOS DE EQUIPAMENTOS DE USO LABORATORIAL, COM NOTIFICACAO/REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / CUBETA	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

USO: PARA USO EM ESPECTOFOTOMETRO

MARCA/MODELO: COMPATIVEL COM MODELO UNIVERSAL DE BASE QUADRADA; COM TAMPA; 2 FACES POLIDAS E 2 FOSCAS

MATERIA-PRIMA: EM QUARTZO

TAMANHO: TAMANHO 10 MM DE CAMINHO OPTICO; CAPACIDADE DE 3.5 ML

EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM MATERIAL APROPRIADO QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
10	6571	268372	9544267	5876052	409909	3	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov.br)	Item Despesa
177.703,5400	#1	29/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / CUBETA	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

MATERIA PRIMA: EM QUARTZO

CAPACIDADE: CAPACIDADE DE 3.5 ML

MEDIDAS: MEDINDO: 12.5 X 12.5 X 45 MM (L X P X C)

COMPLEMENTO I: PARA FLUORIMETRO COM 4 FACES POLIDAS

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM REFORCADA E APROPRIADA; QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO

COMPLEMENTO II: CAMINHO OPTICO: 10MM

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
11	6571	231401	9273204	5613515	413070	5	UNIDADE	Para compras
Preço Unitário	**Item do DFD**	**Contratação (gov. br)**				**Item Despesa**		
177.703,5400	#1	29/2025				33903032		

Descrição - Grupo/Item/Subitem

EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / BARRA IMANTADA

Processo Compra

-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

MATERIA PRIMA: MAGNETICA CILINDRICA

REVESTIMENTO: REVESTIDA EM TEFLON

COMPRIMENTO: COMPRIMENTO 15 MM APROXIMADAMENTE

ANEL CENTRAL: LISA SEM ANEL

DIAMETRO: DIAMETRO 5 MM

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
12	6571	231401	9890483	6212794	419146	5	UNIDADE	Para compras
Preço Unitário	**Item do DFD**	**Contratação (gov. br)**				**Item Despesa**		
177.703,5400	#1	29/2025				33903032		

Descrição - Grupo/Item/Subitem

EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / BARRA IMANTADA

Processo Compra

-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

MATERIA PRIMA: MAGNETICA CILINDRICA

REVESTIMENTO: REVESTIDA EM TEFLON

COMPRIMENTO: COMPRIMENTO : 25 MM; APROXIMADAMENTE

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM REFORCADA E APROPRIADA; QUE GARANTA A INTEGRIDADE FISICA DO PRODUTO.

ANEL CENTRAL: LISA SEM ANEL CENTRAL

DIAMETRO: DIAMETRO DE 7 MM

FINALIDADE: PARA HOMOGENIZACAO DE SOLUCOES

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
13	6571	226785	9552553	5882680	409892	7	UNIDADE	Para compras
Preço Unitário	**Item do DFD**	**Contratação (gov. br)**				**Item Despesa**		

177.703,5400	#1	29/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem

Processo Compra

EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / PROVETA

-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

MATERIA PRIMA: EM VIDRO BOROSSILICATO; CLASSE A

GRADUACAO: COM GRADUACAO DE 1 ML

PRECISAO: GRADUADA DE ALTA PRECISAO

CAPACIDADE: COM CAPACIDADE DE 100 ML

CALIBRACAO: RIGOROSAMENTE AFERIDA DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT/NBR E COM CERTIFICADO RBC

BASE: COM BASE HEXAGONAL DE POLIPROPILENO

GRAVACAO: COM GRAVACAO PERMANENTE

RESISTENTE: EM VIDRO TERMO RESISTENTE E AUTOCLAVAVEL

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
14	6571	226580	6175490	4222245	409287	10	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov. br)	Item Despesa
177.703,5400	#1	29/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem

Processo Compra

EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / BALAO VOLUMETRICO

-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

MATERIA PRIMA: EM VIDRO BOROSILICATO

TIPO: CLASSE A

CAPACIDADE: COM CAPACIDADE DE 25ML

TAMPA: COM TAMPA DE POLIETILENO

LIMITE DE ERRO: COM LIMITE DE ERRO COM CERTIFICADO INDIVIDUAL DE AFERIÇÃO, DE ACORDO COM RBC

GRAVACAO PERMANENTE: COM GRAVACAO PERMANENTE, TERMO RESISTENTE E AFERIDO - DE ACORDO COM NORMAS ABNT/NBR

EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM CAIXA DE PAPELAO REFORCADA E APROPRIADA - ROTULO COM NR. DE LOTE, DATA DE FABRICAC.

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
15	6571	239909	5821690	2382539	604021	10	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov. br)	Item Despesa

177.703,5400	#1	29/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem

Processo Compra

EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / CADINHO

-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

MATERIA PRIMA: EM PORCELANA

DIMESAO: FORMA ALTA DE 53 MM, CAPACIDADE DE 55 ML

FINALIDADE: PARA DETERMINACAO DE PONTO DE FUSAO

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM APROPRIADA E REFORCADA QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO

ROTULAGEM: ROTULO COM NR DE LOTE, DATA DE FABRICACAO E PROCEDENCIA

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
16	6688	336050	6845576	2735814	408273	1	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov.br)	Item Despesa
177.703,5400	#1	29/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem

Processo Compra

INSTRUMENTOS E EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE MEDICAO E DE GASES COMPRIMI / ARTIGOS DE VIDRO, DE PORCELANA, REFRATARIOS E COMPLEMENTOS PARA LABORATORIO AMBIENTAL / BEQUER DE VIDRO

-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

CAPACIDADE: DE 2000ML COM BICO E GRADUADO

TIPO DE VIDRO: VIDRO BOROSSILICATO COM CERTIFICADO DO FABRICANTE

FORMATO: FORMA BAIXA

COR DO VIDRO: INCOLOR E TRANSPARENTE

ALTURA: ALTURA APROXIMADA DE 187MM

DIAMETRO EXTERNO: DIAMETRO EXTERNO APROXIMADO DE 130MM

ESPESSURA-PAREDE LATERAL: ESPESSURA DA PAREDE LATERAL DE NO MINIMO 1,8MM

ESPESSURA DA BASE/FUNDO: ESPESSURA DA PAREDE DO FUNDO (BASE) DE NO MINIMO 2,48MM

ACABAMENTO: A BORDA (ORLA) E O BICO DEVEM SER REFORCADOS E PIROPOLIDOS (FLAMBADOS)

PESO: PESO APROXIMADO DE 411 GRAMAS

ESCALA DE GRADUACAO: ESCALA DE GRADUACAO DE 200 A 1800ML

INSCRICOES: INSCRICOES DE CAPACIDADE/VOLUME NOMINAL, MARCA DO FABRICANTE, TIPO DE VIDRO

INSCRICOES 2: COM TARJA BRANCA FOSCA PARA IDENTIFICACAO E CODIGO DO PRODUTO (FABRICANTE)

INSCRICOES 3: AS INSCRICOES DEVEM SER PERMANENTES E LEGIVEIS, RESISTENTE A CORROSIVOS E ABRASIVOS

ASPECTO: O PRODUTO DEVE SER HOMOGENEO SEM IMPUREZAS VISIVEIS, ISENTO DE BOLHAS, LASCAS OU TRINCAS

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
17	6571	264199	8838461	5214645	408274	3	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov.br)	Item Despesa
177.703,5400	#1	29/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / BEQUER DE VIDRO FORMA BAIXA	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

DESCRICAO: GRADUADO

MATERIA PRIMA: EM VIDRO BOROSILICATO

FORMA: CLASSE A

VOLUME: VOLUME DE 10 ML

COR: INCOLOR TRANSPARENTE

BORDA: GRAVACAO PERMANRNTE

APRESENTACAO DO PRODUTO: TERMO RESISTENTE

DIMENSOES I: COM PAREDES DE ESPESSURA UNIFORME

EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM APROPRIADA E REFORCADA QUE GARANTA A INTEGRIDADE FISICA DO PRODUTO

ESPESSURA DO VIDRO: ESPESSURA DA PAREDE: 2,5 MM

GRADUACAO: ESCALA DE GRADUACAO: 50/950 ML, INTERVALO DE GRADUACAO: 50 ML

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

*Conforme § 2º do Art. 19 da Lei Federal 14.133/21 e parágrafo único do Art. 10 do Decreto Estadual 68.021/23, justifico que o presente item **não está contemplado no catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras,** mencionado no inciso II do mesmo artigo da lei federal.

USP - Universidade de São Paulo
Documento da Demanda de Compra Nº 71373 - Ano 2025

Unidade Despesa:	60 - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto
Centro Gerencial:	\DIRETORIA\DACTB\FUNDO RESERVA-DACTB ((Fundo de Reserva do DACTB))
DFD (gov.br):	102148-17/2024
Valor Total Estimado:	3.452,00
Requisitante:	5451611 - Marcela Siqueira Gonçalves (marcela.g@fcfrp.usp.br)
Telefone:	(0xx16)3315-0492 - ramal USP: 150492
Endereço de Entrega:	Avenida Professor Doutor Zeferino Vaz, s/n, CAMPUS UNIVERSITÁRIO - Vila Monte Alegre - Ribeirao Preto/SP - CEP: 14040903 | Almoxarifado e Patrimônio - Serviço de Materiais e Tesouraria - Bloco: 'L'
Finalidade:	Materiais necessários para o preparo de aulas práticas e para a utilização dos alunos nas aulas práticas do módulo "Fisiopatologia, Farmacologia e Químcia Farmacêutica I - FFQFI cód CGF2045".
Data de Cadastro:	12/03/2025 09:27
Última Alteração:	31/03/2025 13:50

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
1	6571	233978	9268944	5606390	424685	3	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov.br)	Item Despesa
700,0000	#1	31/2025	33903031, 33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / MICROPIPETA	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

TIPO: MONOCANAL MECANICA

VOLUME: COM VOLUME VARIAVEL DE 20 A 200 UL; COM INCREMENTO DE 0.2 UL

CANAL: IMPRECISAO DE ATE 2.5% NO VOLUME MINIMO; INEXATIDAO DE ATE 3.5% NO VOLUME MINIMO

CAPACIDADE DE VOLUME: COM MECANISMO DE TRAVAMENTO DE VOLUME COM CONTROLE DE VOLUME

PONTEIRAS: TANTO PARA ASPIRACAO QUANTO DISPENSACAO; COM EJETOR DE PONTEIRAS EM MATERIAL NAO METALICO

DISPOSITIVO: COM SISTEMA DE ABSORCAO DE IMPACTO COM VISOR NAO ELETRONICO

CALIBRACAO: LATERAL DO VOLUME SELECIONADO COM PISTAO EM ACO INOX COM ASSISTENCIA MAGNETICA

CORPO DA MICROPIPETA: CODIGO DE CORES PARA IDENTIFICACAO DO VOLUME COM CHIP DE IDENTIFICACAO POR RADIO FREQUENCIA

FORMATO: PARA GERENCIAMENTO E RASTREABILIDADE DA PIPETA COM FORMATO ERGONOMICO

UTILIZACAO: RESISTENTE A ESTERILIZACAO COM RADIACAO UV

MANUAL: GARANTIA DE NO MINIMO 01 ANO

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM REFORCADA E APROPRIADA; QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO

ROTULAGEM: ROTULO COM NUMERO DE LOTE E PROCEDENCIA COM CERTIFICADO DE CONFORMIDADE E NUMERO DE SERIE

ESTERILIZACAO: COMPATIVEL COM PONTEIRAS UNIVERSAIS QUE ATENDA ASNORMAS ISO9001

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
2	6571	230987	9489916	5823161	414715	1	CAIXA 500 UNIDADE	Para compras
Preço Unitário	**Item do DFD**	**Contratação (gov. br)**				**Item Despesa**		
30,0000	#2	31/2025				33903032		

Descrição - Grupo/Item/Subitem

Processo Compra

EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / TUBO CAPILAR

-

Características

UNIDADE DE COMPRA: CAIXA 500 UNIDADE

MATERIA PRIMA: EM VIDRO

HEPARINA: COM HEPARINA

TAMANHO: NA DIMENSAO DE 75 X 1 X 1,5 MM

FINALIDADE: PARA MICROHEMATOCRITO

FISICA: AUTOCLAVAVEL

EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM MATERIAL APROPRIADO; ROTULO COM NUMERO DE LOTE, DATA DE FABRICACAO E PROCEDENCIA

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
3	6568	261041	8653186	5035171	423695	4	UNIDADE	Para compras
Preço Unitário	**Item do DFD**	**Contratação (gov. br)**				**Item Despesa**		
70,0000	#3	31/2025				33903032		

Descrição - Grupo/Item/Subitem

Processo Compra

EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / INSUMOS DE EQUIPAMENTOS DE USO LABORATORIAL, COM NOTIFICACAO/REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / MASSA SELADORA DE TUBO CAPILAR

-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

FINALIDADE: PARA VEDACAO DE MICROCAPILAR DE VIDRO

EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM PLACAS COM APROXIMADAMENTE 50G

APRESENTACAO: A APRESENTACAO DO PRODUTO DEVERA OBEDECER A LEGISLACAO VIGENTE

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
4	6586	269328	9980164	6277624	431585	1	UNIDADE	Para compras
Preço Unitário	**Item do DFD**	**Contratação (gov. br)**				**Item Despesa**		
34,0000	#4	59/2025				33903032		

Descrição - Grupo/Item/Subitem

Processo Compra

EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / INSUMOS PARA AS AREAS HEMATOLOGICAS E HEMOTERAPICAS COM NOTIFICACAO /REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / REAGENTE PARA ANALISADOR HEMATOLOGICO -

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

TIPO: SOLUCAO LIQUIDO DE HAYEN

COMPLEMENTO I: PARA EVIDENCIAMENTO E CONTAGEM DE GLOBULOS VERMELHOS

COMPLEMENTO II: COMPOSTO EM SOLUCAO DE SULFATO DE SODIO, ANIDRO EAGUA DESTILADA

COMPLEMENTO III: EM FORMA DE SOLUCAO, MILILITROS

COMPLEMENTO IV: EMBALAGEM REFORCADA E APROPRIADA QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO

COMPLEMENTO V: ROTULO COM NUMERO DO LOTE, DATA DE FABRICACAO,VALIDADE, PROCEDENCIA, CONFORME LEGISLACAO VIGENTE

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
5	6586	229342	9237151	5576008	343717	1	FRASCO	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov. br)	Item Despesa
120,0000	#5	59/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / INSUMOS PARA AS AREAS HEMATOLOGICAS E HEMOTERAPICAS COM NOTIFICACAO /REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / SOLUCAO DILUENTE	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: FRASCO

SOLUCAO HIDROELETROLITICA: COMPOSTA POR LIQUIDO DILUIDOR (TURK), PRONTO USO

UTILIZACAO: PARA USO EM DETERMINACOES PRECISAS DE CONTAGEM DE LEUCOCITOS

APRESENTACAO: EMBALADO EM RECIPIENTE QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO

COMPATIBILIDADE: COMPATIVEL COM PREPARADOR DE AMOSTRA PARA CAMARA DE NEUBAUER

ROTULO: ROTULO COM DATA DE FABRICACAO, Nº DO LOTE, REGISTRO MINISTERIO SAUDE, INFORMACOES EM LINGUA PORTUGUE.

VALIDADE: VALIDADE MINIMA A PARTIR DA DATA DE ENTREGA DE NO MINIMO 12 MESES

REGISTRO: A APRESENTACAO DO PRODUTO DEVERA OBEDECER A LEGISLACAO ATUAL VIGENTE

LOTE: O NUMERO DO LOTE DEVERA CONSTAR NO RECIPIENTE E NA EMBALAGEM EXTERNA

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
6	6574	270105	9627561	5957222	365615	1	KIT	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov. br)	Item Despesa
74,0000	#6	59/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra

EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / KITS /REAGENTES PARA EXAMES IMUNOLOGICOS/SOROLOGICOS, COM NOTIFICACAO /REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / KIT -

Características

UNIDADE DE COMPRA: KIT

FINALIDADE: PARA DETERMINACAO QUANTITATIVA DE HEMOGLOBINA EM AMOSTRAS DE SANGUE TOTAL

METODO: METODO COLORIMETRICO (CIANETO DE HEMOGLOBINA) DE PONTO FINAL

COMPLEMENTO II: HEMOGLOBINA (43)

PADROES E CONTROLES: REAGENTE: 1: 2X 10 ML

MATERIAL BIOLOGICO: EM SANGUE TOTAL

COMPOSICAO: USO EM EQUIPAMENTO SEMI-AUTOMATICO E AUTOMATICO; COMPATIVEL COM O EQUIPAMENTO LABMAX PLENNO

COMPLEMENTO I: COMPRIMENTO DE ONDA: 540NM (520-550 NM) E LINEARIDADE: 25G/DL

ARMAZENAMENTO: ARMAZENAGEM CONFORME INDICACAO DO FABRICANTE

ROTULAGEM: ROTULO CONTENDO NUMERO DE LOTE; DATA DE FABRICACAO/VALIDADE /PRAZO; COMPOSICAO; PROCEDENCIA

NORMA: CONFORME LEGISLACAO VIGENTE

Complemento:

Reagente (líquido) de Drabkin, solução de 1000ml, composta por bicarbonato de sódio, cianeto de sódio, ferrocianeto de sódio. Utilizado para dosagem de hemoglobina.

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
7		222690	5641870	557803	442196	1	kit (s)	Para compras
Preço Unitário	**Item do DFD**	**Contratação (gov. br)**				**Item Despesa**		
140,0000	#9	59/2025				33903032		

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
MATERIAIS PARA LABORATÓRIO / CONSUMO PARA LABORATÓRIO / KIT PROTROMBINA	-

Características

KIT PROTROMBINA - PRINCÍPIO DO MÉTODO: determinação por tempo de protrombina (TP)

KIT PROTROMBINA - MODO DE REAÇÃO: formação de fibrina

KIT PROTROMBINA - TEMPERATURA DE ESTOCAGEM: estocagem na temperatura de 2 a 8°C

KIT PROTROMBINA - IDENTFICAÇÃO: rotulagem com número. de lote, data de fabricação/validade, procedência

KIT PROTROMBINA - LIOFILIZAÇÃO: reagente principal liofilizado

KIT PROTROMBINA - MATERIAL BIOLÓGICO: para determinação em plasma

KIT PROTROMBINA - NATUREZA DO REAGENTE: número de reagentes do kit tromboplastina cálcica

UNIDADE DE COMPRA: kit (s)

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
8	6571	255505	9598383	2521032	424759	10	UNIDADE	Para compras
Preço Unitário	**Item do DFD**	**Contratação (gov. br)**				**Item Despesa**		
60,0000	#11	31/2025				33903032		

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / SISTEMA DE FILTRACAO	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

COMPOSTO: COM FILTRACAO A VACUO PARA SOLUCOES E MEIOS DE CULTURA

CARACTERISTICA FISICA: COM MEMBRANA DE ESTER DE CELULOSE; FLUORETO DE POLIVINILIDENO (PVDF) OU POLIESTERSUFONA (PES)

DIMENSAO: COM 0,22 MICRAS DE POROSIDADE E DIAMETRO APROXIMADO DE 70 MM

ESTERILIDADE: DESCARTAVEL E ESTERIL, COMPOSTO DE FRASCO RECEPTOR

COMPATIVEL: COMPATIVEL COM TAMPA, FRASCO COLETOR ROSQUEAVEL E TAMPA; CAPACIDADE DE FILTRAR 500 ML

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM REFORCADA E APROPRIADA PARA GARANTIR A INTEGRIDADE DO PRODUTO

ROTULAGEM: ROTULO COM NR. DE LOTE, DATA DE FABRICACAO/VALIDADE E PROCEDENCIA

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
9	6586	244180	5741467	1681788	442195	1	KIT	Para compras
Preço Unitário	**Item do DFD**	**Contratação (gov.br)**				**Item Despesa**		
74,0000	#10	59/2025				33903032		

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / INSUMOS PARA AS AREAS HEMATOLOGICAS E HEMOTERAPICAS COM NOTIFICACAO /REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / TROMBOPLASTINA (TTP-LA)	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: KIT

TROMBOPLASTINA: EM KIT COM 6 FRASCOS/2ML. KIT P/DETERM DO DE TROMBOLPLASTINA PARCIAL ATIVADTTPA/APROX150TESTES CON.

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

*Conforme § 2º do Art. 19 da Lei Federal 14.133/21 e parágrafo único do Art. 10 do Decreto Estadual 68.021/23, justifico que o presente item **não está contemplado no catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras,** mencionado no inciso II do mesmo artigo da lei federal.

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DEMANDA DE COMPRA N° 71373/2025

Tendo como base o disposto no artigo 18 - § 1º - o estudo técnico preliminar deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação, e conterá os seguintes elementos:

I - Descrição da necessidade da contratação/aquisição, GLOBAL ou por ITEM, conforme o caso, considerado o problema (ou necessidade) a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público.

É necessária a aquisição dos materiais de laboratório em questão, considerando-se que os itens listados nessa demanda encontram-se em quantidade insuficiente para o atendimento e bom andamento das aulas práticas do módulo "Fisiopatologia, Farmacologia e Química Farmacêutica I", sendo estes fundamentais para garantir a qualidade do ensino e a experiência prática necessária para consolidar o aprendizado teórico dos alunos (aproximadamente 80 alunos).

II - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração.

Materiais já previstos e aprovados pelo COI do DACTB da FCFRP USP. DFD 17/2024.

III - Requisitos da contratação.

O requisito essencial para a contratação da compra dos itens desta demanda é que eles estejam em conformidade com as normas nacionais de segurança e qualidade, atendendo aos padrões mínimos de qualidade e desempenho.

IV - Estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala.

As quantidades foram calculadas de maneira a atender as necessidades das aulas práticas do semestre (aproximadamente 80 alunos).

V - Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar.

Seguem orçamentos com levantamento de mercado em anexo.

VI - Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação.

Seguem orçamentos com levantamento de mercado em anexo.
Vide anexo para o elemento VI.

VII - Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso.

Solução simples. Materiais não necessitam de assistência técnica.

VIII - Justificativas para o parcelamento (divisão do objeto em lotes) ou não da contratação/aquisição.

Materiais podem ser adquiridos por fornecedores diversos, mas em pedido único, não parcelado.

IX - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis.

Orçamentos evidenciam a busca pelo melhor preço e economia na compra dos materiais.

X - Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual.

Solução simples. Utilização de servidores capacitados para o processo de compra.

XI - Contratações correlatas e/ou interdependentes.

Contratações não correlatas ou interdependentes.

XII - Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 19 desse documento.

desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável.

Incineração para materiais biológicos contaminados, pós utilização, para evitar impactos ambientais.

XIII - Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação/aquisição para o atendimento da necessidade a que se destina.

Processo de compra viável.

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 19 desse documento.

USP - Universidade de São Paulo
Documento da Demanda de Compra Nº 87180 - Ano 2025

Unidade Despesa: 60 - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto

Centro Gerencial: \DIRETORIA\DCBM\BIOQUIMICA ((DCBm Disciplina de Bioquímica))

DFD (gov.br): 102148-112/2024

Valor Total Estimado: 2.983,66

Requisitante: 5587290 - Luciana Angulo Faria Rocha (lucianangulo@fcfrp.usp.br)

Telefone: (0xx16)3315-0481 - ramal USP: 150481

Endereço de Entrega: Avenida Professor Doutor Zeferino Vaz, s/n, CAMPUS UNIVERSITÁRIO - Vila Monte Alegre - Ribeirao Preto/SP - CEP: 14040903 | Almoxarifado e Patrimônio - Serviço de Materiais e Tesouraria - Bloco: 'L'

Finalidade: Materiais para uso em aulas práticas da disciplina.

Data de Cadastro: 25/03/2025 15:35

Última Alteração: 27/03/2025 15:29

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
1	6571	241466	9422846	5760402	434826	1	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov. br)	Item Despesa
1.624,0000	#1	29/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / MEMBRANA PARA DIALISE	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

MATERIA PRIMA: DE CELULOSE

DIMENSAO: DIMENSAO: LARGURA 33 MM, DIAMETRO 21 MM, COMPRIMENTO 30 CM

FINALIDADE: PARA REALIZACAO DE DIALISE

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM MATERIAL APROPRIADO QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO

ROTULAGEM: ROTULO COM NOME DO PRODUTO, NUMERO DE LOTE, DATA DE FABRICACAO /VALIDADE E PROCEDENCIA

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
2	6567	260649	9775757	6101100	420409	6	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov. br)	Item Despesa
226,6100	#1	29/2025	33903032, 33903050

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / COMPONENTES DE EQUIPAMENTOS DE USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / ELETRODO COMBINADO	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

TIPO: HASTE DE VIDRO

TIPO II: FAIXA DE MEDICAO DE PH DE 0 A 14, TEMPERATURA DE OPEACAO DE 0 A 90ºC

EQUIPAMENTO: USO EM PHMETRO DE BANCADA

CONFIGURACAO: COMPARTIMENTO DE REFERENCIA RECARREGAVEL, ORIFICIOSUPERIOR PARA ENTRADA DE ELETROLITO

CONFIGURACAO II: SISTEMA DE REFERENCIA INTERNO AG/AGCL, ELETROLITODE REFERENCIA KCL 3M SATURADO COM PRATA

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM REFORCADA E APROPRIADA,QUE GARANTA A INTEGRIDADE FISICA DO PRODUTO

ROTULAGEM: ROTULO COM NR DE LOTE, DATA DE FABRICACAO, PRAZO DE VALIDADE E PROCEDENCIA

MODELO: BULBO SENSOR CIRCULAR; DIAFRAGMA PONTUAL, DIMENSOES APROXIMADAS 120 X 12 MM, CONECTOR TIPO BNC

MODELO II: CABO CAXIAL DE 1 METRO, COMPATIVEL COM MEDIDORES DE PH DA MARCA TECNOPON OU SENSOGLASS

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

*Conforme § 2º do Art. 19 da Lei Federal 14.133/21 e parágrafo único do Art. 10 do Decreto Estadual 68.021/23, justifico que o presente item **não está contemplado no catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras,** mencionado no inciso II do mesmo artigo da lei federal.

USP - Universidade de São Paulo
Documento da Demanda de Compra Nº 87296 - Ano 2025

Unidade Despesa: 60 - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto

Centro Gerencial: \DIRETORIA\DCF\TECNOCOSMETCO ((Disc. Tecnologia de Cosméticos - Lorena))

DFD (gov.br): 102148-76/2024

Valor Total Estimado: 1.168.000,00

Requisitante: 5372360 - Karina de Castro Pereira (karina.pereira@usp.br)

Telefone: (0xx16)602-4154, (0xx16)3315-0252 - ramal USP: 150252

Endereço de Entrega: Avenida Prof. Dr. Zeferino Vaz SN - Monte Alegre - Ribeirão Preto/SP - CEP: 14040903 | FCFRP - DCF - Laboratório de Tecnologis de Cosméticos aplicada à Fotoproteção - Andar: 2º andar - Bloco: S - Sala: 65A

Finalidade: Para uso no laboratório.

Data de Cadastro: 25/03/2025 16:17

Última Alteração: 28/03/2025 14:31

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
1	6571	264199	9203729	5545005	408278	10	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov.br)	Item Despesa
16.000,0000	#1	31/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / BEQUER DE VIDRO FORMA BAIXA	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

DESCRICAO: COM BICO; GRADUADO

MATERIA PRIMA: EM VIDRO BOROSSILICATO TERMORRESISTENTE

FORMA: FORMA BAIXA

VOLUME: VOLUME DE 150 ML

COR: INCOLOR (TRANSPARENTE)

BORDA: A BORDA (ORLA) E O BICO DEVEM SER REFORCADOS E PIROPOLIDOS (FLAMBADOS)

APRESENTACAO DO PRODUTO: PAREDES UNIFORMES; ISENTO DE IMPUREZAS; BOLHAS; LASCAS; TRINCAS OU DOBRAS

DIMENSOES I: DIAMETRO APROXIMADO: 57 MM; ALTURA APROXIMADA: 86MM

EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM APROPRIADA E REFORCADAQUE GARANTA A INTEGRIDADE FISICA DO PRODUTO

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
2	6571	230138	9630171	5959292	412618	10	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov.br)	Item Despesa
16.000,0000	#1	31/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA	-

ANVISA DO PRODUTO / CALICE

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

MATERIA PRIMA: EM VIDRO

ESCALA DE GRADUACAO: COM ESCALA SIMPLES; GRADUACAO DE 1 ML; ESTERELIZAVEL

CAPACIDADE: CAPACIDADE DE 10 ML

BASE: COM BASE EM VIDRO

FINALIDADE: PARA USO LABORATORIAL

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM CAIXA INDIVIDUAL QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO

TIPO: TIPO GRADUADO

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
3	6571	236934	9884165	6207308	409530	10	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov.br)	Item Despesa
16.000,0000	#1	31/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / BASTAO DE VIDRO	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

COMPRIMENTO: COM COMPRIMENTO DE 300 MM ; INCOLOR E TRANSPARENTE, HOMOGENEO, ISENTO DE IMPUREZAS VISIVEIS, BOLHAS.

ESPESSURA: COM ESPESSURA DE 8,0MM (DIAMETRO); CORPO LISO (POLIDO) E EXTREMIDADES LIGEIRAMENTES ESMERILHADAS

ACONCIONAMENTO: ACONDICIONADO EM MATERIAL APROPRIADO QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO

RESISTENCIA: EM VIDRO BOROSSILICATO TERMORRESISTENTE MACICO; COM CERTIFICADO DE PROCEDENCIA DO FABRICANTE

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
4	6571	235652	9516328	5849705	409555	5	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov.br)	Item Despesa
16.000,0000	#1	31/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / GRAL E PILAO	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

MATERIA PRIMA: EM VIDRO BOROSSILICATO; TRANSPARENTE; HOMOGENEIZADORCOM BULBO

E BICO; CAPACIDADE 250 ML

FINALIDADE: PARA PARA MACERACAO DE MEDICAMENTOS

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM MATERIAL APROPRIADO QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO; EMBALAGEM INDIVIDUAL

ROTULAGEM: ROTULO COM NOME DO PRODUTO, NUMERO DE LOTE, DATA DE FABRICACAO E PROCEDENCIA

Complemento:

Gral de vidro, capacidade máxima 100mL, com pistilo.

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
5	6685	335320	8289808	4703278	452542	3	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov. br)	Item Despesa
16.000,0000	#1	31/2025	33903032, 44905234

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
INSTRUMENTOS E EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE MEDICAO E DE GASES COMPRIMI / INSTRUMENTOS PARA MEDICAO E CONTROLE DE PRESSAO, TEMPERATURA, PESO E UMIDADE / TERMOMETRO QUIMICO PARA LABORATORIO	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

ESCALA: EXTERNA -10 +110°C

VARIACAO ESCALA/DIVISAO: LEITURA DE 1°C; COM CERTIFICADO DE CALIBRACAO DA RBC

COMPRIMENTO: 260 MM APROXIMADAMENTE

IMERSAO: TOTAL

CAPILAR: CAPILAR AMARELO; DIÂMETRO DO CORPO DE 6MM

ENCHIMENTO: ENCHIMENTO COM FLUIDO VERMELHO (ALCOOL)

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
6	6571	229563	9667644	5993814	420830	20	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov. br)	Item Despesa
16.000,0000	#1	31/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / ESPATULA PARA LABORATORIO	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

FINALIDADE: PARA MANIPULACAO DE PRODUTOS EM PO OU GRANULADO

MATERIAL: DE CORPO EM ACO INOXIDAVEL

FORMATO DAS PONTAS (I): COM PONTA EM COLHER

MATERIAL DA HASTE: HASTE DE ESPESSURA DE 2 MM

COMPRIMENTO TOTAL: COMPRIMENTO TOTAL DA HASTE DE 17 CM

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
7	7320	340618	9379134	5717302	468503	5	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov. br)	Item Despesa
16.000,0000	#1	31/2025	33903013, 33903295

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E UTENSILIOS PARA REFEITORIO, COPA E COZINHA / RECIPIENTES E UTENSILIOS DE COZINHA / ESPATULA	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

MATERIA PRIMA: DE POLIPROPILENO, EM FORMATO MEIA LUA, PAO-DURO

TAMANHO: COM TAMANHO (12 X 09 X) CM (C X L), SEM CABO

UTILIDADE: USO DOMESTICO/PROFISSIONAL

FINALIDADE: PARA MANIPULACAO DE ALIMENTOS

ACONDICIONAMENTO: SEM DECORACAO

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
8	6688	336629	8643180	5025460	408486	10	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov. br)	Item Despesa
16.000,0000	#1	31/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
INSTRUMENTOS E EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE MEDICAO E DE GASES COMPRIMI / ARTIGOS DE VIDRO, DE PORCELANA, REFRATARIOS E COMPLEMENTOS PARA LABORATORIO AMBIENTAL / VIDRO DE RELOGIO	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

DIAMETRO: DIAMETRO DE 100MM

FORMATO: REDONDO

TIPO DE VIDRO: VIDRO BOROSSILICATO TERMORRESISTENTE

COR DO VIDRO: INCOLOR/TRANSPARENTE

ESPESSURA DO VIDRO: ESPESSURA DE 2.0 MM

ASPECTO: ISENTO DE BOLHAS E DOBRAS

ACABAMENTO: BORDA LAPIDADA

CARACTERISTICA 01: ROTULO COM NUMERO DE LOTE E PROCEDENCIA

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

*Conforme § 2º do Art. 19 da Lei Federal 14.133/21 e parágrafo único do Art. 10 do Decreto Estadual 68.021/23, justifico que o presente item **não está contemplado no catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras,** mencionado no inciso II do mesmo artigo da lei federal.

USP - Universidade de São Paulo
Documento da Demanda de Compra Nº 87423 - Ano 2025

Unidade Despesa: 60 - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto

Centro Gerencial: \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA ((DCBm Química Analítica))

DFD (gov.br): 102148-112/2024

Valor Total Estimado: 2.212,73

Requisitante: 5114288 - Agnaldo Fernando Baldo da Silva (agnaldo@fcfrp.usp.br)

Telefone: (0xx16)3315-4270 - ramal USP: 154270

Endereço de Entrega: Avenida Professor Doutor Zeferino Vaz, s/n - Vila Monte Alegre - Ribeirão Preto/SP - CEP: 14040903 | Campus da USP de Ribeirão Preto - Laboratório Didático de Química Analítica - Andar: Térreo - Bloco: M - Sala: 16A

Finalidade: Solicitar pipetas automáticas, pipetadores plásticos e pêras para o laboratório didático de Química Analítica. (*** devolvida para ajuste dos orçamentos)

Data de Cadastro: 25/03/2025 17:15

Última Alteração: 23/04/2025 15:40

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
1	6571	244554	5769760	1944851	408655	15	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov.br)	Item Despesa
29,4900	#1	29/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem

EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / PIPETADOR

Processo Compra

-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

CAPACIDADE: COM CAPACIDADE PARA 10ML

DIVISAO: SEM DIVISAO

TIPO: PIPET PUMP - PIPETADOR P/AUXILIAR A PIPETA DE VIDRO

ACESSORIO: COM EJETOR EM PLASTICO RESISTENTE NA COR VERDE

CANAL: MONO CANAL

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EM EMBALAGEM APROPRIADA

ROTULAGEM: ROTULO COM NR. DE LOTE DATA DE FABRICACAO

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
2	6571	244554	9884246	6207448	408656	15	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov.br)	Item Despesa
33,1600	#1	29/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem

EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / PIPETADOR

Processo Compra

-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

CAPACIDADE: CAPACIDADE PARA PIPETAS COM VOLUMES DE ATE 25 ML

DIVISAO: SEM DIVISAO

TIPO: PIPETADOR DE VOLUMES MANUAL PI-PUMP

ACESSORIO: POSSUI ROLDANA PARA SUCCAO REGULADA DE REAGENTES E DISPOSITIVO DE LIBERACAO RAPIDA

CANAL: PARA PIPETAS GRADUADAS SOROLOGICAS OU PIPETAS VOLUMETRICAS DE PLASTICO OU VIDRO

CORPO: CONFECCIONADO COM PLASTICO RESISTENTE COR VERMELHA

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM REFORCADA E APROPRIADA; QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO. MANUAL DE.

ROTULAGEM: ROTULO COM NUMERO DE LOTE; DATA DE FABRICACAO/VALIDADE/PRAZOE PROCEDENCIA

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
3	6571	244554	9652779	5979307	411171	10	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov.br)	Item Despesa
28,6500	#1	29/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / PIPETADOR	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

CAPACIDADE: PARA PIPETAS VOLUMETRICAS E SOROLOGICAS ATE 100 ML

DIVISAO: COM TRES SAIDAS E ESFERAS DE PLASTICO

TIPO: DE SUCCAO; TIPO PERA

CORPO: EM BORRACHA/PVC

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALGEM APROPRIADA. GARANTIA MINIMA DE 1 ANO

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
4	6686	337757	8663629	5045061	424686	4	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov.br)	Item Despesa
246,6200	#1	29/2025	44905234

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
INSTRUMENTOS E EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE MEDICAO E DE GASES COMPRIMI / EQUIPAMENTOS FIXOS E MOVEIS PARA CONTROLE AMBIENTAL / PIPETADOR /DISPENSADOR PARA LIQUIDOS	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

TIPO: MICROPIPETA OPERADA POR PISTAO

FAIXA DE VOLUMES 01: DE VOLUME VARIAVEL ENTRE 100 A 1000UL

FAIXA DE VOLUMES 02: COM INCREMENTO DE ESCALA DE 1 UL, VOLUME SELECIONAVEL E AJUSTE CONTINUO

CARACTERISTICA 01: EJETOR AUTOMATICO DE PONTEIRAS ACIONAVEL POR BOTAOINDEPENDENTE

CARACTERISTICA 02: EXATIDAO (100UL) +/- 3,0UL; PRECISAO (100UL) +/- 0,6UL

CARACTERISTICA 03: DEVE INCLUIR SEGUNDO ESTAGIO PARA PURGA E OPERACAONO MODO REVERSO

CARACTERISTICA 04: PISTAO EM ACO INOXIDAVEL ALTAMENTE POLIDO OU CERAMICA

CARACTERISTICA 05: BOTAO SUPERIOR COM GIRO FALSO PARA EVITAR ALTERACAO DO VOLUME DURANTE O MANUSEIO

CARACTERISTICA 06: BOTAO PARA AJUSTE PARA PIPETAGEM DE LIQUIDO ESPECIFICOS, AUTOCLAVAVEL (INCLUSIVE CORPO PIPETA)

CARACTERISTICA 07: SER FABRICADA DENTRO DA NORMA ISO 8655

CARACTERISTICA 08: SER ACOMPANHADA DE CERTIFICADO INDIVIDUAL DE CALIBRACAO (DA REDE RBC) COM SEU NUMERO DE SERIE

CARACTERISTICA 09: O FORNECEDOR DEVE SER O FABRICANTE OU REPRESENTANTE AUTORIZADO NO BRASIL

CARACTERISTICA 10: OFERECER SERVICOS DE MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA

COMPLEMENTO 11: ACONDICIONAMENTO: CAIXA COM 1 PECA

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

---

*Conforme § 2º do Art. 19 da Lei Federal 14.133/21 e parágrafo único do Art. 10 do Decreto Estadual 68.021/23, justifico que o presente item **não está contemplado no catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras,** mencionado no inciso II do mesmo artigo da lei federal.

USP - Universidade de São Paulo
Documento da Demanda de Compra Nº 95558 - Ano 2025

Unidade Despesa: 60 - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto

Centro Gerencial: \DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICA.ORGANICA ((DCBm Disciplina de Química Orgânica))

DFD (gov.br): 102148-119/2024

Valor Total Estimado: Há itens com Preço Unitário não informado!

Requisitante: 2953417 - Daniela Ricardo Engracia Caluz (danirec@fcfrp.usp.br)

Telefone: (0xx16)3315-4255 - ramal USP: 154255

Endereço de Entrega: Avenida Professor Doutor Zeferino Vaz, s/n - Vila Monte Alegre - Ribeirão Preto/SP - CEP: 14040903 | Laboratório didático de Química Orgânica - Quimica Orgânica - Andar: 2 - Bloco: M - Sala: 032A

Finalidade: Material para uso no laboratório de aulas práticas de química orgânica

Data de Cadastro: 31/03/2025 14:47

Última Alteração: 23/04/2025 15:40

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
1	6688	337811	8881235	5152127	294484	2	30CX CONTENDO 25 UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov.br)	Item Despesa
0,0000	#1	4/2025	33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
INSTRUMENTOS E EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE MEDICAO E DE GASES COMPRIMI / ARTIGOS DE VIDRO, DE PORCELANA, REFRATARIOS E COMPLEMENTOS PARA LABORATORIO AMBIENTAL / MATERIAIS AUXILIARES	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: 30CX CONTENDO 25 UNIDADE

DENOMINACAO: CROMATOPLACA

CARACTERISTICA 01: DE COBERTURA EM SILICA GEL 60 COM INDICADOR FLUORESCENTE UV 254 SUPORTE DE ALUMINIO

CARACTERISTICA 02: PARA CROMATOGRAFIA EM CAMADA DELGADA

CARACTERISTICA 03: NO TAMANHO DE 20X20 CM

CARACTERISTICA 04: COM ESPESSURA DE 0,20 MM

CARACTERISTICA 05: PARA SEPARAçãO DE SUBSTANCIAS QUIMICAS

Complemento:

Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras? Sim

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DEMANDA DE COMPRA N° 95558/2025

Tendo como base o disposto no artigo 18 - § 1º - o estudo técnico preliminar deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação, e conterá os seguintes elementos:

I - Descrição da necessidade da contratação/aquisição, GLOBAL ou por ITEM, conforme o caso, considerado o problema (ou necessidade) a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público.

Os materiais são imprescindíveis para uso em aulas experimentais da disciplina.

II - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração.

Nosso plano de contratação anual contempla a classe de produtos químicos ao qual o item esta inserido.

III - Requisitos da contratação.

não se aplica

IV - Estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala.

estimativa das quantidades constantes deste estudo técnico preliminar é fruto de estimativas de consumo, apurados a partir da média de consumo , eventos suscetíveis a oscilações e possíveis ajustes.

empresa	valor unitário	valor total
Supranálise	R$ 1277,30	R$ 2554,60
Neolab	R$ 2000,00	R$ 4000,00
Evolue Science	R$ 1809,55	R$ 3619,10

Vide anexo para o elemento IV.

V - Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar.

Para a demanda em questão, foi realizada a pesquisa de mercado e análise crítica dos preços coletados, verificando a razoabilidade da aferição do
preço médio, com a desconsideração dos preços inexequíveis ou excessivamente elevados

VI - Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação.

a estimativa do valor contratado é de R$ 2554,60

VII - Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso.

Não se aplica: "O preenchimento deste campo foi dispensado nos termos do §1º do art. 5º do Decreto nº 68.017 de 2023."

VIII - Justificativas para o parcelamento (divisão do objeto em lotes) ou não da contratação/aquisição.

a contratação pode ser tornar mais vantajosa se feita em uma unica etapa, mas não prejudica o processo de compra se feita em duas vezes

IX - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis.

Não se aplica: "O preenchimento deste campo foi dispensado nos termos do §1º do art. 5º do Decreto nº 68.017 de 2023.

X - Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual.

Não se aplica: "O preenchimento deste campo foi dispensado nos termos do §1º do art. 5º do Decreto nº 68.017 de 2023."

XI - Contratações correlatas e/ou interdependentes.

Não se aplica: "O preenchimento deste campo foi dispensado nos termos do §1º do art. 5º do Decreto nº

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 7 desse documento.

68.017 de 2023."

XII - Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável.

Não se aplica: "O preenchimento deste campo foi dispensado nos termos do §1º do art. 5º do Decreto nº 68.017 de 2023."

XIII - Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação/aquisição para o atendimento da necessidade a que se destina.

A Aquisição dos materiais é de grande importância nas aulas experimentais, já que são utilizados como um processo de controle de qualidade dos experimentos produzidos

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 7 desse documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código J2K2-J65T-HBX4-Q9S5 no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/J2K2-J65T-HBX4-Q9S5

Daniela Ricardo Engracia Caluz

Nº USP: 2953417

Data: 23/04/2025 11:27

USP - Universidade de São Paulo
Documento da Demanda de Compra Nº 95990 - Ano 2025

Unidade Despesa: 60 - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto

Centro Gerencial: \DIRETORIA\CPQ (Comissão de Pesquisa)

Justificativa fora PCA: A demanda possuiu DFD mas o número não consta na lista de DFD disponíveis. DFD 102148-34/2025.

Valor Total Estimado: 5.273,21

Requisitante: 5767526 - Cristiana Bernadelli Garcia (crisdelli@fcfrp.usp.br)

Telefone: (0xx16)3315-0305 - ramal USP: 150305

Endereço de Entrega: Avenida Professor Doutor Zeferino Vaz, s/n - Vila Monte Alegre - Ribeirão Preto/SP - CEP: 14040903 - Laboratório de Marcadores e Sinalização Celular no Câncer - Bloco: A - Sala: 99A-A

Finalidade: Onerar Comissão de Pesquisa da FCFRP-USP. Verba aprovada do Edital PIDA da PRP-USP, repassada para a Comissão de Pesquisa da FCFRP-USP por meio do remanejamento N3.05.01 Beneficiário: Prof. Dr. Andréia M Leopoldino

Data de Cadastro: 31/03/2025 15:50

Última Alteração: 25/04/2025 21:45

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód.Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
1	6571	259900	6190014	4253272	410529	1.000	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov.br)	Item Despesa
1,3000	#null		33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem

EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / PIPETA SOROLOGICA

Processo Compra

-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

MATERIA PRIMA: EM POLIPROPILENO

PONTA: PONTA FINA

ESTERILIDADE: ESTERIL

CAPACIDADE: 5 ML

GRAVACAO: PERMANENTE PARA SOROLOGIA OBEDIENCIA AS NORMAS TECNICAS DA NBR /ABNT

NORMAS TECNICAS: CORPO GRADUADO

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM INDIVIDUAL

BOCAL: ESTREITO

Complemento:

Pipeta sorológica estéril, embalada individualmente

Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras? Sim

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód.Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
2	6571	259900	8300615	4711408	426606	2.000	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov.br)	Item Despesa
1,4000	#null		33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem

EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA

Processo Compra

-

ANVISA DO PRODUTO / PIPETA SOROLOGICA

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

MATERIA PRIMA: EM POLIPROPILENO

ESTERILIDADE: ESTERIL

CAPACIDADE: CAPACIDADE DE 10 ML

GRAVACAO: GRADUADA

NORMAS TECNICAS: ROTULO COM NR DE LOTE, DATA DE FABRICACO/DATA DE VALIDADE E PROCEDENCIA

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM UNITARIA APROPRIADA QUE GARANTA INTEGRIDADE DO PRODUTO

Complemento:

Pipeta sorológica estéril, embalada individualmente

Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras? Sim

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód.Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
3	6571	253650	8374635	4774736	431205	250	UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov. br)	Item Despesa
1,1800	#null		33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / TUBO PARA CENTRIFUGA	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE

MATERIA PRIMA: DE ALTA VELOCIDADE, EM POLIPROPILENO, FUNDO CONICO (TIPO FALCON)

CAPACIDADE: COM CAPACIDADE COM CAPACIDADE DE 15 ML, TRANSPARENTE, DESCARTAVEL, ESTERIL

RESISTENCIA: RESISTENTE A FORCA DE CENTRIFUGACAO; ESTERIL, APIROGENICO E LIVRE DE DNASE E RNASE

GRADUACAO: GRADUACAO GRADUADO

ESTRUTURA: COM TAMPA ROSQUEAVEL E ESTERIL. FUNDO CONICO

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM APROPRIADA , INDIVIDUAL, ESTÉRIL E REFORCADA PARA O PRODUTO, GARANTINDO.

ROTULAGEM: ROTULO COM Nº DE LOTE, VALIDADE, IDENTIFICACAO DO PRODUTO E PROCEDENCIA

Complemento:

Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras? Sim

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód.Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
4	6571	253650	6498981	0	431127	100	unidade (s)	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov. br)	Item Despesa
4,6150	#null		33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA	-

ANVISA DO PRODUTO / TUBO PARA CENTRIFUGA

Características

UNIDADE DE COMPRA: unidade (s)

MATERIA PRIMA: DE ALTA VELOCIDADE, EM POLIPROPILENO, COM FUNDO CONICO (TIPO FALCON)

CAPACIDADE: 50 mL, transparente, descartável, estéril

RESISTENCIA: resistente a força de centrifugação, apirogênico, livre de DNASE e RNASE

GRADUACAO: GRADUACAO

ESTRUTURA: COM TAMPA DE ROSCA

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADA EM EMBALAGEM APROPRIADA QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO

ROTULAGEM: rótulo com número de lote, data de fabricação / validade e procedência

Complemento:

Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras? Sim

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód.Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
5	6582	271853	10110976	6412815	381937	1	FRASCO 1 QUILOGRAMA	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov. br)	Item Despesa
30,8100	#null		33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / REAGENTES QUIMICOS E BIOLOGICOS SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / REAGENTE	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: FRASCO 1 QUILOGRAMA

DENOMINACAO: HIDROXIDO DE SODIO

CATEGORIA: CAS: 1310-73-2

FORMULA: FORMULA MOLECULAR: NAOH

PESO MOLECULAR: PESO MOLECULAR: 39,9971 G/MOL

PUREZA: PUREZA MINIMA: 97%

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM APROPRIADA QUE GARANTAAINTEGRIDADE DO PRODUTO

ROTULAGEM: ROTULO EM PORTUGUES COM NUMERO DE LOTE E DATA DE FABRICACAO /VALIDADE

VALIDADE: VALIDADE MINIMA: 2/3 DA VALIDADE DE FABRICACAO NADATA DO RECEBIMENTO

LIMITES DE ACEITACAO: SOLIDO BRANCO EM FORMA DE ESCAMAS E/OU LENTILHAS;

Complemento:

Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras? Sim

---

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód.Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
6	6582	271853	9804749	6128270	445457	2	FRASCO 1 LITRO	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov. br)	Item Despesa
192,9500	#null		33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra

EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / REAGENTES QUIMICOS E BIOLOGICOS SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / REAGENTE -

Características

UNIDADE DE COMPRA: FRASCO 1 LITRO

DENOMINACAO: ALCOOL ETILICO (ETANOL)

CATEGORIA: PARA ANALISE; CAS 64-17-5

FORMULA: FORMULA MOLECULAR: C2H5OH

PESO MOLECULAR: PESO MOLECULAR: 46,07 G/MOL

PUREZA: PUREZA MINIMA: 99,8%

ACONDICIONAMENTO: ACONDICIONADO EM MATERIAL APROPRIADO QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO

ROTULAGEM: ROTULO COM NOME DO PRODUTO, NUMERO DE LOTE, DATA DE FABRICACAO /VALIDADE, COMPOSICAO E PROCEDENCIA

VALIDADE: VALIDADE MINIMA: 2 (DOIS) ANOS A PARTIR DA DATA DA ENTREGA

LIMITES DE ACEITACAO: ACIDO LIVRE MAXIMO 0,0005 MEQ/G

LIMITES DE ACEITACAO 2: PORCENTAGEM DE COMPONENTES REDUTORES DE EVAPORACAO MAXIMO 5 MG/L

LIMITES DE ACEITACAO 3: PORCENTAGEM DE ALCALINIDADE LIVRE MAXIMO 0,0002 MEQ/G

COMPLEMENTO: COM CERTIFICADO DE ANALISE

Complemento:

Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras? Sim

---

USP - Universidade de São Paulo
Documento da Demanda de Compra Nº 113890 - Ano 2025

Unidade Despesa:	60 - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto
Centro Gerencial:	\DIRETORIA\DCBM\DCBMQUIMICAANALITICA ((DCBm Química Analítica))
Justificativa fora PCA:	Conferência inadequada de proposta enviada por empresa (que descreveu item corretamente mas o deixou associado a link de produto diverso da descrição) acarretando na entrega de um produto diferente do solicitado e que não pôde ser trocado (valor diferent)
Valor Total Estimado:	5.491,53
Requisitante:	5114288 - Agnaldo Fernando Baldo da Silva (agnaldo@fcfrp.usp.br)
Telefone:	(0xx16)3315-4270 - ramal USP: 154270
Endereço de Entrega:	Avenida Professor Doutor Zeferino Vaz, s/n - Vila Monte Alegre - Ribeirão Preto/SP - CEP: 14040903 | Campus da USP de Ribeirão Preto - Laboratório Didático de Química Analítica - Andar: Térreo - Bloco: M - Sala: 16A
Finalidade:	Solicitar material específico para as aulas práticas de cromatografia (cuja demanda em que fora solicitado fracassou). *** Favor priorizar.
Data de Cadastro:	11/04/2025 09:01
Última Alteração:	22/04/2025 10:04

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód. Bem	Cód. Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
1	6571	232017	9741950	6065813	276104	1	CAIXA 20 UNIDADE	Para compras

Preço Unitário	Item do DFD	Contratação (gov.br)	Item Despesa
5.491,5300	#null		33903032

Descrição - Grupo/Item/Subitem	Processo Compra
EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO MEDICO, ODONTOLOGICO E HOSPITALAR / VIDRARIAS, CORRELATOS E INSUMOS P/ USO LABORATORIAL, SEM REGISTRO NA ANVISA DO PRODUTO / CROMATOPLACA	-

Características

UNIDADE DE COMPRA: CAIXA 20 UNIDADE

MATERIAL: DE ALUMINIO; CROMATOFOLHA EM SUPORTE DE ALUMINIO

PROCESSO: PARA CROMATOGRAFIA EM CAMADA DELGADA (TLC); COBERTURA EM SILICA GEL 60 DE FASE REVERSA C18

TAMANHO: NO TAMANHO DE 20 X 20 CM; COM INDICADOR DE FLUORESCENCIA UV 254

ESPESSURA: COM ESPESSURA DE CAMADA DE 0.25 MM

UTILIZACAO: PARA SEPARACAO DE SUBSTANCIAS QUIMICAS

ACONDICIONADO: ACONDICIONADO EM EMBALAGEM REFORCADA E APROPRIADA. ROTULO COM NR DE LOTE; DATA DE FAB/VAL/PRAZO; PR.

Complemento:

***Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras?** Não

*Conforme § 2º do Art. 19 da Lei Federal 14.133/21 e parágrafo único do Art. 10 do Decreto Estadual 68.021/23, justifico que o presente item **não está contemplado no catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras,** mencionado no inciso II do mesmo artigo da lei federal.

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DEMANDA DE COMPRA N° 39410/2025

Tendo como base o disposto no artigo 18 - § 1º - o estudo técnico preliminar deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação, e conterá os seguintes elementos:

I - Descrição da necessidade da contratação/aquisição, GLOBAL ou por ITEM, conforme o caso, considerado o problema (ou necessidade) a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público.

É necessária a aquisição dos materiais de laboratório em questão, considerando-se que os itens listados nessa demanda encontram-se em quantidade insuficiente para o atendimento e bom andamento das aulas práticas do módulo "Atenção Diagnóstica de Doenças Hematológicas, Imunológicas e Metabólicas - ADDHIME", sendo estes fundamentais para garantir a qualidade do ensino e a experiência prática necessária para consolidar o aprendizado teórico dos alunos (aproximadamente 25 alunos).

II - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração.

Materiais já previstos e aprovados pelo COI do DACTB da FCFRP USP.
DFD 18/2024

III - Requisitos da contratação.

O requisito essencial para a contratação da compra dos itens desta demanda é que eles estejam em conformidade com as normas nacionais de segurança e qualidade, atendendo aos padrões mínimos de qualidade e desempenho.

IV - Estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala.

As quantidades foram calculadas de maneira a atender as necessidades das aulas práticas do semestre (aproximadamente 25 alunos).

V - Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar.

Seguem orçamentos com levantamento de mercado em anexo.

VI - Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação.

Seguem orçamentos com levantamento de mercado em anexo.
Vide anexo para o elemento VI.

VII - Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso.

Solução simples. Materiais não necessitam de assistência técnica.

VIII - Justificativas para o parcelamento (divisão do objeto em lotes) ou não da contratação/aquisição.

Materiais podem ser adquiridos por fornecedores diversos, mas em pedido único, não parcelado.

IX - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis.

Orçamentos evidenciam a busca pelo melhor preço e economia na compra dos materiais.

X - Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual.

Solução simples. Utilização de servidores capacitados para o processo de compra.

XI - Contratações correlatas e/ou interdependentes.

Contratações não correlatas ou interdependentes.

XII - Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 7 desse documento.

requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável.

Incineração para materiais biológicos contaminados, pós utilização, para evitar impactos ambientais.

XIII - Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação/aquisição para o atendimento da necessidade a que se destina.

Processo de compra viável.

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 7 desse documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código ZHGN-5IP7-F89H-DAL2 no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/ZHGN-5IP7-F89H-DAL2

Fabíola Attié de Castro

Nº USP: 1109117

Data: 24/02/2025 10:05

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DEMANDA DE COMPRA N° 71330/2025

Tendo como base o disposto no artigo 18 - § 1º - o estudo técnico preliminar deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação, e conterá os seguintes elementos:

I - Descrição da necessidade da contratação/aquisição, GLOBAL ou por ITEM, conforme o caso, considerado o problema (ou necessidade) a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público.

A aquisição dos materiais descritos na presente demanda é imprescindível para a realização de aulas práticas do Curso de Farmácia, as quais envolvem as disciplinas a saber: Ciências Básicas, Análise Química: Reações Químicas, Química Estrutural e Análise Química I: Físico – Química. A ausência desses materiais compromete a qualidade da formação acadêmica dos estudantes, prejudicando o aprendizado prático e o desenvolvimento de competências necessárias para a atuação profissional.

II - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração.

A presente contratação esta prevista Plano de Contratações Anual de 2025 com DFD 102148-112/2024.

III - Requisitos da contratação.

Os materiais a serem adquiridos devem dispor de padrões mínimos de qualidade, atendendo a descrição de cada item em conformidade com normas técnicas vigentes, como ANVISA e ABNT. A entrega do objeto deve ser efetuada em perfeitas condições, conforme especificações.

IV - Estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala.

As quantidades solicitadas neste Documento de Demanda foram determinadas com base na análise de consumo dos últimos 12 meses, e ainda considerando-se possível acréscimo/diminuição devido à imprevistos.

V - Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar.

Foram analisadas as alternativas:
Compra direta: Apresenta previsibilidade de suprimento e controle de qualidade, sendo a alternativa mais viável financeiramente.

Locação: Pouco aplicável, pois os materiais são de uso recorrente e perecíveis.

Compartilhamento com outros cursos: Alternativa não viável devido às diferenças nos equipamentos e riscos de contaminação cruzada.

Com base na análise de mercado, recomenda-se a aquisição dos materiais para otimizar custos e garantir o atendimento à demanda.

VI - Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação.

A estimativa do valor da contratação R$ 4.246,62 (quatro mil duzentos e quarenta e seis reais e sessenta e dois centavos) foi realizada através de cotações recentes tendo como base o menor valor, conforme arquivos em anexo.
Vide anexo para o elemento VI.

VII - Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso.

Contratação de compra para materiais de consumo laboratoriais, na quantidade estipulada nesse ETP por 12 meses, sendo que são itens de consumo que os setores já utilizam recorrentemente, dessa forma não demandam de necessidade especifica para utilização.

VIII - Justificativas para o parcelamento (divisão do objeto em lotes) ou não da contratação/aquisição.

A economia de escala, a redução de custos de gestão de contratos ou a maior vantagem na contratação recomendar a compra do item do mesmo fornecedor;

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 17 desse documento.

IX - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis.

A aquisição dos itens nas quantidades estimadas atenderá às demandas de ensino prático do curso de Farmácia, garantindo a qualidade do ensino público. Espera-se garantir economicidade, continuidade das aulas e formação de qualidade, evitando desperdícios e maximizando os recursos da Administração.

X - Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual.

Não há providências a serem adotadas visto que os servidores responsáveis pela fiscalização e gestão contratual já estão capacitados, garantindo o cumprimento dos requisitos e a correta aplicação dos recursos públicos. Além disso, os itens de consumo serão alocados nos armários já existentes nos laboratórios ou nas salas do Departamento requisitante, com a infraestrutura já presente.

XI - Contratações correlatas e/ou interdependentes.

Não há contratações que guardam relação/afinidade com o objeto da compra / contratação pretendida.

XII - Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável.

Dada a natureza do objeto que se pretende adquirir, não se verifica impactos ambientais relevantes, sendo necessário tão somente que a licitante atenda aos critérios dos órgãos fiscalizadores e à política de sustentabilidade ambiental. No que diz respeito às obrigações do solicitante, o mesmo deve proceder o uso responsável do material adquirido, assim como dar destino adequado aos possíveis resíduos gerados.

XIII - Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação/aquisição para o atendimento da necessidade a que se destina.

A contratação se revela adequada e necessária para garantir a qualidade da formação acadêmica dos estudantes. Considerando-se a necessidade identificada, declaro a viabilidade técnica do objeto pretendido. Declarando ainda que o objeto atende a demanda quanto à sua viabilidade operacional e adequação orçamentária.

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 17 desse documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código 7CSJ-ZH8E-5AMF-SVCP no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/7CSJ-ZH8E-5AMF-SVCP

Roberto Santana da Silva

Nº USP: 89611

Data: 01/04/2025 11:13

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DEMANDA DE COMPRA N° 71373/2025

Tendo como base o disposto no artigo 18 - § 1º - o estudo técnico preliminar deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação, e conterá os seguintes elementos:

I - Descrição da necessidade da contratação/aquisição, GLOBAL ou por ITEM, conforme o caso, considerado o problema (ou necessidade) a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público.

É necessária a aquisição dos materiais de laboratório em questão, considerando-se que os itens listados nessa demanda encontram-se em quantidade insuficiente para o atendimento e bom andamento das aulas práticas do módulo "Fisiopatologia, Farmacologia e Química Farmacêutica I", sendo estes fundamentais para garantir a qualidade do ensino e a experiência prática necessária para consolidar o aprendizado teórico dos alunos (aproximadamente 80 alunos).

II - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração.

Materiais já previstos e aprovados pelo COI do DACTB da FCFRP USP. DFD 17/2024.

III - Requisitos da contratação.

O requisito essencial para a contratação da compra dos itens desta demanda é que eles estejam em conformidade com as normas nacionais de segurança e qualidade, atendendo aos padrões mínimos de qualidade e desempenho.

IV - Estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala.

As quantidades foram calculadas de maneira a atender as necessidades das aulas práticas do semestre (aproximadamente 80 alunos).

V - Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar.

Seguem orçamentos com levantamento de mercado em anexo.

VI - Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação.

Seguem orçamentos com levantamento de mercado em anexo.
Vide anexo para o elemento VI.

VII - Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso.

Solução simples. Materiais não necessitam de assistência técnica.

VIII - Justificativas para o parcelamento (divisão do objeto em lotes) ou não da contratação/aquisição.

Materiais podem ser adquiridos por fornecedores diversos, mas em pedido único, não parcelado.

IX - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis.

Orçamentos evidenciam a busca pelo melhor preço e economia na compra dos materiais.

X - Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual.

Solução simples. Utilização de servidores capacitados para o processo de compra.

XI - Contratações correlatas e/ou interdependentes.

Contratações não correlatas ou interdependentes.

XII - Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 19 desse documento.

desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável.

Incineração para materiais biológicos contaminados, pós utilização, para evitar impactos ambientais.

XIII - Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação/aquisição para o atendimento da necessidade a que se destina.

Processo de compra viável.

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 19 desse documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código 4Q81-JKJ1-IHVZ-1VBR no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/4Q81-JKJ1-IHVZ-1VBR

Marcela Siqueira Gonçalves

Nº USP: 5451611

Data: 28/03/2025 18:05

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DEMANDA DE COMPRA N° 87180/2025

Tendo como base o disposto no artigo 18 - § 1º - o estudo técnico preliminar deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação, e conterá os seguintes elementos:

I - Descrição da necessidade da contratação/aquisição, GLOBAL ou por ITEM, conforme o caso, considerado o problema (ou necessidade) a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público.

A USP dentre outras atribuições, é responsável por produzir, disseminar e aplicar conhecimentos científicos na busca de participar integralmente da formação do cidadão, visando sua total inserção social, política e cultural. Dessa forma, no desempenho de suas atividades, faz-se necessário o uso de diversos materiais laboratoriais, a fim de prover a realização de atividades de aulas práticas. Portanto o presente documento manifesta a necessidade de aquisição de MATERIAIS DE CONSUMO que serão utilizados no laboratório de aula prática da disciplina de Bioquímica, do curso de Farmácia e Bioquímica, da Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto - USP. Os materiais são necessários visando a continuidade do fornecimento de insumos imprescindíveis para a realização destas aulas (ensino de graduação). Há a necessidade de um estoque mínimo de insumos para o serviço oferecido, a fim de que possam ser realizadas com êxito e no tempo determinado, pelo período de 01 ano letivo.

II - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração.

Conforme Plano de Contratação Anual 2025, sob DFD 112/2024.

III - Requisitos da contratação.

Os requisitos indispensáveis para aquisição do material para as aulas práticas em questão, devem dispor de padrões mínimos de qualidade. Os itens poderão ser rejeitados, quando forem fornecidos em desacordo
com as especificações, devendo ser substituídos. A entrega do objeto deve ser efetuada em perfeitas condições, inclusive, também, o embalamento deve ser adequado para que acidentes ou danos
não ocorram durante o transporte. Deverão ser fornecidos apenas materiais novos, sendo vedados em qualquer circunstância, a utilização de material reciclado e/ou reutilizado.

IV - Estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala.

Contratação de compra para materiais de consumo laboratoriais, na quantidade estipulada nesse ETP por 12 meses. A previsão de consumo no ano vigente, a partir de informações adquiridas dos responsáveis pelo curso e laboratório, e dos professores que acompanham as atividades rotineiras desenvolvidas nas aulas práticas.

Método de cálculo das estimativas e número de usuários atendidos segue descrito abaixo:

Item 01 - Membrana de celulose para diálise - Estimativa de quantidade a ser utilizada em 2025: 1 rolo - Quantidade de alunos atendidos por semestre: 96 alunos.

Item 02 - Eletrodo para pHmetro - Estimativa de quantidade a ser utilizada em 2025: 6 unidades - Quantidade de alunos atendidos por semestre: 96 alunos.

Para o cálculo da quantidade foi utilizada a média de consumo dos três últimos anos de atividades presenciais.

V - Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar.

Foram identificados diversos fornecedores e produtos que atendem às necessidades específicas do laboratório. A pesquisa incluiu a comparação de características técnicas, como qualidade, durabilidade e compatibilidade com os processos laboratoriais existentes. Além disso, foram avaliadas as certificações e conformidades dos produtos com normas regulatórias pertinentes. A escolha do tipo de solução a contratar foi fundamentada na análise das especificações técnicas dos materiais. Optamos por produtos que garantem a precisão e a confiabilidade dos resultados experimentais, além de atenderem aos padrões de segurança e eficiência exigidos pelo nosso laboratório. Sendo assim, alcançaremos o objetivo de qualidade do ensino, resultando em profissionais capacitados e com vivência prática para atuarem no mercado de trabalho.

VI - Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 10 desse documento.

classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação.

Item 01 - Membrana de celulose para diálise - valor 1: R$1624,00 - valor 2: R$1624,00 - valor 3: R$2273,00.

Item 02 - Eletrodo para pHmetro - valor 1: R$226,61 - valor 2: R$297,36 - valor 3: R$260,00
Vide anexo para o elemento VI.

VII - Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso.

Diante da necessidade de aquisição de materiais de consumo, para atender à Disciplina de Bioquímica pelo período de um ano, a relação do material a ser adquirido inclui materiais usados no preparo e ministração de aulas práticas da referida disciplina. As aquisições são realizadas visando garantir a observância do princípio constitucional de isonomia, a seleção da proposta mais vantajosa para a administração e a promoção do desenvolvimento nacional conforme os princípios básicos da legalidade. Devido às características da contratação e por se tratar de material de consumo específico, não há necessidade de manutenção e assistência técnica.

VIII - Justificativas para o parcelamento (divisão do objeto em lotes) ou não da contratação/aquisição.

Em exame da natureza dos itens que ora se pretende adquirir nessa contratação, não se verifica quaisquer especificidades que venham exigir seu agrupamento, devendo prevalecer a regra geral de parcelamento como forma de garantir a ampla concorrência.

IX - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis.

A contratação dos objetos nas quantidades estimadas, irá garantir a não interrupção dos fornecimentos destes materiais imprescindíveis para o desenvolvimento das aulas práticas e a melhoria na qualidade de ensino nos laboratórios, resultando em profissionais capacitados e com vivência prática para atuarem no mercado de trabalho.

X - Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual.

Todas as providências a serem adotadas pelo setor requisitante em que se baseiam para esta aquisição, foram adotadas, inclusive quanto à organização, conferência no recebimento e alocação dos materiais. Para esta solução não há necessidade de ajustes nas instalações do órgão ou fornecimento de serviço adicional para que a contratação surta seus efeitos.

XI - Contratações correlatas e/ou interdependentes.

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade da contratação desta demanda.

XII - Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável.

Dada a natureza do objeto que se pretende adquirir, não se verifica impactos ambientais relevantes, sendo necessário tão somente que a licitante atenda aos critérios e política de sustentabilidade ambiental.

XIII - Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação/aquisição para o atendimento da necessidade a que se destina.

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação. Este Estudo Técnico Preliminar evidencia que a solução para aquisição dos itens propostos para atender à Disciplina de Bioquímica, da Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto - USP, mostra-se viável tecnicamente e necessária.Os materiais a serem adquiridos/contratados, por serem enquadrados como comuns, de acordo com a legislação vigente, podem ser licitados por meio da modalidade Pregão Eletrônico e julgamento por Menor Preço por Item, utilizando licitação comum. Assim, com o estímulo à ampla concorrência dos licitantes, a contratação será dividida em itens unitário.

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 10 desse documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código N8FV-HNLK-5HQQ-P3M6 no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/N8FV-HNLK-5HQQ-P3M6

Carem Gledes Vargas Rechia

Nº USP: 72554

Data: 27/03/2025 15:18

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DEMANDA DE COMPRA N° 87296/2025

Tendo como base o disposto no artigo 18 - § 1º - o estudo técnico preliminar deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação, e conterá os seguintes elementos:

I - Descrição da necessidade da contratação/aquisição, GLOBAL ou por ITEM, conforme o caso, considerado o problema (ou necessidade) a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público.

A compra de materiais de laboratório é essencial para o bom funcionamento das atividades didáticas práticas da unidade. A aquisição desses itens visa atender à demanda contínua da disciplina, garantindo a qualidade e a precisão nos experimentos realizados. A falta desses materiais pode comprometer a execução de atividades básicas e essenciais, impactando negativamente no aprendizado dos alunos de graduação.

O interesse público está diretamente relacionado ao fornecimento desses itens, uma vez que a carência de materiais adequados pode resultar em atraso na realização das atividades, além de prejudicar o andamento das aulas práticas. A contratação, portanto, é necessária para assegurar que as atividades da unidade sejam conduzidas de maneira eficiente, com os insumos adequados para o desenvolvimento das tarefas que atendem à sociedade, principalmente em relação ao ensino do curso de farmácia.

II - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração.

A aquisição dos itens de laboratório está prevista no Plano de Contratações Anual da Unidade, conforme as demandas do exercício de 2025. A inclusão no plano de contratações reflete a necessidade de reposição dos materiais usados nas aulas práticas do módulo de FTMC IV. Essa previsão está alinhada com o planejamento institucional, que visa garantir o adequado suporte às atividades técnico-científicas, de modo a otimizar os recursos financeiros disponíveis e assegurar o cumprimento das metas estabelecidas pela administração pública. A contratação também está em conformidade com as necessidades operacionais identificadas, assegurando que os recursos sejam utilizados de maneira estratégica e eficiente.

III - Requisitos da contratação.

Os requisitos para a contratação dos materiais de laboratório incluem especificações técnicas precisas que garantam a adequação dos itens às necessidades do laboratório. Os itens devem ser produzidos com materiais de alta resistência e precisão, assegurando durabilidade e funcionalidade. Além disso, os termômetros e vidros de relógio devem ser de fácil leitura e resistência a variações de temperatura, atendendo aos padrões técnicos exigidos para o uso laboratorial. O fornecedor deverá garantir a entrega dos materiais dentro dos prazos estabelecidos, com a devida qualidade e conformidade com as especificações descritas no edital, além de assegurar a possibilidade de fornecimento de itens substitutos, caso necessário.

IV - Estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala.

A estimativa das quantidades dos materiais a serem adquiridos está detalhada a seguir:

Béqueres de vidro de 150mL: 10 unidades, com base no volume de reposição média do semestre.

Bastões de vidro: 10 unidades, com a previsão de uso frequente nas aulas.

Cálices de vidro de 10mL: 10 unidades, considerando a reposição média semestral.

Gral de vidro com pistilo de 100mL: 10 unidades, com base na demanda semestral.

Termômetros de laboratório: 3 unidades, visando a cobertura das medições em diferentes setores do laboratório.

Espátulas de inox com colher de 15cm: 20 unidades, considerando o número de matérias-primas que demandam esse item simultaneamente.

Espátulas tipo pão-duro: 5 unidades, visando atender aos requisitos de manipulação em aula.

Vidros de relógio de 10 cm de diâmetro: 10 unidades, para facilitar a manipulação de amostras durante as aulas.

Estudo Técnico Preliminar 87296 (0071273611) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 72
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 10 desse documento.

Essas quantidades são baseadas no histórico de consumo e nas necessidades operacionais atuais, com a previsão de atender as demandas da disciplina para o ano de 2025.

V - Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar.

A análise do mercado revela que existem diversas opções para a aquisição dos materiais descritos, com fornecedores especializados em equipamentos de laboratório. A compra dos itens é a solução mais viável economicamente, considerando a relação custo-benefício, a qualidade dos produtos e a conveniência logística de aquisição. Comparando com outras alternativas, como o aluguel de materiais ou a terceirização de serviços, a compra apresenta menor custo ao longo do tempo, além de garantir a disponibilidade imediata dos materiais. O aluguel de equipamentos é uma opção que, embora ofereça uma redução inicial de custos, não se adequa à rotina contínua de utilização dos materiais laboratoriais, gerando custos recorrentes e limitações no uso. A pesquisa de mercado aponta que a compra direta é a solução mais eficiente e vantajosa para a autarquia, considerando os preços praticados e a necessidade de continuidade das atividades.

VI - Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação.

Item 1: Béquer vidro 150 mL: Valor estimado total: R$ 65,52
Item 2: Cálice de vidro 10mL: Valor estimado total: R$ 426,81
Item 3: Bastão de vidro: Valor estimado total: R$32,80
Item 4: Gral de vidro com pistilo: Valor estimado total: R$ 323,94
Item 5: Termômetro: Valor estimado total: R$172,77
Item 6: Espátula de aço inox: Valor estimado total: R$176,30
Item 7: Espátula de silicone "pão-duro": Valor estimado total: R$47,40
Item 8: Vidro de relógio 100mm: Valor estimado total: R$ 56,42
Vide anexo para o elemento VI.

VII - Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso.

A solução proposta consiste na aquisição dos materiais de laboratório que atenderão às necessidades da disciplina. A contratação englobará a entrega, o fornecimento e o suporte técnico necessário para garantir o bom funcionamento dos itens adquiridos. Em caso de defeitos ou problemas nos materiais, o fornecedor deverá disponibilizar o serviço de manutenção e troca de peças, caso necessário.

VIII - Justificativas para o parcelamento (divisão do objeto em lotes) ou não da contratação/aquisição.

Dada a natureza dos itens a serem adquiridos, não há justificativa técnica ou econômica para o parcelamento da contratação. A aquisição dos materiais é relativamente simples e pode ser realizada de forma única, com um único fornecedor responsável pela entrega dos itens. O parcelamento não traz vantagens adicionais e poderia aumentar a complexidade do processo, além de implicar em custos mais elevados. Portanto, a contratação será feita em único lote, com todas as entregas concentradas dentro de um prazo determinado.

IX - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis.

A aquisição dos materiais de laboratório visa atender à demanda da disciplina FTMC IV, garantindo o bom andamento das atividades didáticas. O resultado esperado é o aumento da eficiência nas aulas, a diminuição do tempo de espera nos processos laboratoriais e a garantia de que os alunos terão os materiais necessários para a execução de suas tarefas. A economia de escala gerada pela compra de materiais em lotes maiores resultará em menores custos por unidade, contribuindo para um melhor aproveitamento dos recursos financeiros disponíveis.

X - Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual.

A administração tomará as providências necessárias para garantir a entrega dos materiais dentro do prazo e a conformidade com as especificações contratadas.

XI - Contratações correlatas e/ou interdependentes.

Não há contratações interdependentes ou correlatas diretamente relacionadas a essa aquisição. No entanto, as futuras contratações para o fornecimento de outros materiais laboratoriais poderão ser avaliadas com base na demanda e no consumo médio identificado durante o exercício.

XII - Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável.

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 10 desse documento.

Os materiais de laboratório adquiridos são recicláveis e não apresentam impactos ambientais significativos quando descartados de forma adequada. A autarquia adotará procedimentos para garantir o descarte correto dos materiais, incluindo a utilização de recipientes específicos para vidros quebrados e a realização de logística reversa para o reaproveitamento de materiais recicláveis. A redução do consumo de recursos será buscada por meio da otimização do uso dos materiais e da reciclagem de resíduos, sempre que possível.

XIII - Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação/aquisição para o atendimento da necessidade a que se destina.

A contratação dos materiais de laboratório é fundamental para garantir a continuidade e qualidade das atividades didáticas. A solução proposta atende às necessidades identificadas, respeitando os princípios da eficiência e da economicidade. A compra dos materiais, em vez de outras alternativas como aluguel ou terceirização, é a opção mais vantajosa em termos financeiros e operacionais, considerando as especificações técnicas, os custos e os impactos para a administração pública. A contratação, portanto, é adequada e justificada para o atendimento da necessidade da autarquia.

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 10 desse documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código IMQQ-DGDP-XZK9-BSNH no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/IMQQ-DGDP-XZK9-BSNH

Karina de Castro Pereira

Nº USP: 5372360

Data: 27/03/2025 11:20

Lorena Rigo Gaspar Cordeiro

Nº USP: 956984

Data: 26/03/2025 21:43

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DEMANDA DE COMPRA N° 87423/2025

Tendo como base o disposto no artigo 18 - § 1º - o estudo técnico preliminar deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação, e conterá os seguintes elementos:

I - Descrição da necessidade da contratação/aquisição, GLOBAL ou por ITEM, conforme o caso, considerado o problema (ou necessidade) a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público.

A aquisição dos equipamentos descritos na presente demanda é imprescindível para a manutenção de parte das aulas práticas do Curso de Ciências Farmacêuticas da FCFRP-USP, tendo em vista que o laboratório didático de Química Analítica atende as seguintes disciplinas: Ciências Básicas, Análise Química: Reações Químicas, Química Estrutural e Análise Química I: Físico – Química.

II - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração.

Solicitação de contratação em conformidade com o Plano de Contratação Anual de 2025 (ID PCA no PNCP: 63025530000104-0-000056/2025, publicado em 27/06/2024) e sob o DFD nº 102148-112/2024.

III - Requisitos da contratação.

Os equipamentos a serem adquiridos devem dispor de padrões mínimos de qualidade, atendendo a descrição de cada especificação contida no termo de referência e sendo entregues em perfeitas condições.

IV - Estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala.

Solicita-se: 15 unidades de pipetadores plásticos com roldana para pipetas de até 25 mL; 15 unidades de pipetadores plásticos com roldana para pipetas de até 10 mL; 10 unidades de pipetadores de borracha do tipo pêra de 100 mL; 4 unidades de pipetas automáticas para a faixa de 100 a 1000 uL. Os pipetadores plásticos com roldanas são itens que se danificam facilmente de modo que a quantidade de pipetadores plásticos solicitada, bem como, a inclusão dos pipetadores de borracha não disponíveis no laboratório didático atualmente, visam suprir com alguma margem a necessidade destes equipamentos para transferência de líquidos durantes as aulas práticas, nas quais rotineiramente temos observado a necessidade de complementação. A inclusão das pipetas automáticas, tal como os demais itens, visa substituir itens defeituosos já disponíveis no laboratório, de modo que absteve-se da necessidade de justificar tais aquisições com base no número de alunos e disciplinas a serem atendidas.

V - Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar.

Como todos os itens solicitados são de uso rotineiro pelos alunos durante as aulas práticas, além de apresentarem custo relativamente baixo em relação a outros equipamentos de laboratório, considera-se que aquisição de novos itens seja a alternativa mais plausível para substituição dos itens defeituosos assumindo que a manutenção destes itens não seja vantajosa ou mesmo possível.

VI - Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação.

Com base na média das ofertas obtidas através de pesquisas em sítios da web, o valor total estimado para a contratação é de R$2.212,65 . Na tabela a seguir é especificado o valor e as quantidades solicitadas de cada item.

ITEM	VALOR UNITÁRIO MÉDIO	QUANTIDADE	VALOR TOTAL
pipetador de 10 mL com roldana	R$ 29,49	15	R$ 442,35
pipetador de 25 mL com roldana	R$ 33,16	15	R$ 497,40
pipetador de borracha	R$ 28,65	10	R$ 286,50
micropipeta de 100 a 1000 uL	R$ 246,62	04	R$ 986,48

Vide anexo para o elemento VI.

VII - Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso.

Contratação de compra de equipamentos para transferência de líquidos visando a substituição de instrumentos defeituosos e a complementação dos instrumentos já existentes. Conforme as especificações, os equipamentos solicitados não requerem nenhuma exigência adicional às estabelecidas por lei.

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 9 desse documento.

VIII - Justificativas para o parcelamento (divisão do objeto em lotes) ou não da contratação/aquisição.

Como as quantidades dos equipamentos solicitados nesta demanda correspondem a poucas unidades, sugere-se o não parcelamento da compra e a tentativa de aquisição dos itens solicitados em combinação com equipamentos solicitados em outras demandas a fim de favorecer a economia em escala ou a redução de custos com a gestão de contratos.

IX - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis.

A contratação do objeto nas quantidades aqui definidas irá garantir a disponibilidade de equipamentos imprescindíveis para o desenvolvimento das aulas práticas, contribuindo para uma melhor qualidade de ensino nos laboratórios, e que resultará em profissionais capacitados e com vivência prática para atuarem no mercado de trabalho.

X - Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual.

Não há providências a serem adotadas visto que os equipamentos solicitados são de uso rotineiro no laboratório, o qual já dispõe de espaço e infraestrutura para imediata instalação e uso deste equipamento. Sendo assim, para esta solução não há necessidade de ajustes nas instalações do órgão ou fornecimento de serviço adicional para que a contratação surta seus efeitos.

XI - Contratações correlatas e/ou interdependentes.

Não há contratações que guardam relação/afinidade com o objeto da compra / contratação pretendida.

XII - Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável.

Dada a natureza do objeto que se pretende adquirir, não se verifica impactos ambientais relevantes, sendo necessário tão somente que a licitante atenda aos critérios dos órgãos fiscalizadores e à política de sustentabilidade ambiental. No que diz respeito às obrigações do solicitante, o mesmo deve proceder o uso responsável dos equipamentos adquiridos, assim como dar destino adequado aos possíveis resíduos gerados no momento em que a reparação destes equipamentos se tornar inviável.

XIII - Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação/aquisição para o atendimento da necessidade a que se destina.

Considerando-se a necessidade identificada, declaro a viabilidade técnica do objeto pretendido. Declaro ainda que a solução para aquisição dos itens propostos nesta demanda, que por sua vez, visam atender às aulas práticas realizadas no laboratório didático de Química Analítica da FCFRP - USP, mostra-se viável operacionalmente e adequada ao orçamento disponível.

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 9 desse documento.

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DEMANDA DE COMPRA N° 95558/2025

Tendo como base o disposto no artigo 18 - § 1º - o estudo técnico preliminar deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação, e conterá os seguintes elementos:

I - Descrição da necessidade da contratação/aquisição, GLOBAL ou por ITEM, conforme o caso, considerado o problema (ou necessidade) a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público.

Os materiais são imprescindíveis para uso em aulas experimentais da disciplina.

II - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração.

Nosso plano de contratação anual contempla a classe de produtos químicos ao qual o item esta inserido.

III - Requisitos da contratação.

não se aplica

IV - Estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala.

estimativa das quantidades constantes deste estudo técnico preliminar é fruto de estimativas de consumo, apurados a partir da média de consumo , eventos suscetíveis a oscilações e possíveis ajustes.

empresa	valor unitário	valor total
Supranálise	R$ 1277,30	R$ 2554,60
Neolab	R$ 2000,00	R$ 4000,00
Evolue Science	R$ 1809,55	R$ 3619,10

Vide anexo para o elemento IV.

V - Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar.

Para a demanda em questão, foi realizada a pesquisa de mercado e análise crítica dos preços coletados, verificando a razoabilidade da aferição do
preço médio, com a desconsideração dos preços inexequíveis ou excessivamente elevados

VI - Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação.

a estimativa do valor contratado é de R$ 2554,60

VII - Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso.

Não se aplica: "O preenchimento deste campo foi dispensado nos termos do §1º do art. 5º do Decreto nº 68.017 de 2023."

VIII - Justificativas para o parcelamento (divisão do objeto em lotes) ou não da contratação/aquisição.

a contratação pode ser tornar mais vantajosa se feita em uma unica etapa, mas não prejudica o processo de compra se feita em duas vezes

IX - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis.

Não se aplica: "O preenchimento deste campo foi dispensado nos termos do §1º do art. 5º do Decreto nº 68.017 de 2023.

X - Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual.

Não se aplica: "O preenchimento deste campo foi dispensado nos termos do §1º do art. 5º do Decreto nº 68.017 de 2023."

XI - Contratações correlatas e/ou interdependentes.

Não se aplica: "O preenchimento deste campo foi dispensado nos termos do §1º do art. 5º do Decreto nº

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 7 desse documento.

68.017 de 2023."

XII - Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável.

Não se aplica: "O preenchimento deste campo foi dispensado nos termos do §1º do art. 5º do Decreto nº 68.017 de 2023."

XIII - Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação/aquisição para o atendimento da necessidade a que se destina.

A Aquisição dos materiais é de grande importância nas aulas experimentais, já que são utilizados como um processo de controle de qualidade dos experimentos produzidos

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 7 desse documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código J2K2-J65T-HBX4-Q9S5 no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/J2K2-J65T-HBX4-Q9S5

Daniela Ricardo Engracia Caluz

Nº USP: 2953417

Data: 23/04/2025 11:27

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DEMANDA DE COMPRA N° 95990/2025

Tendo como base o disposto no artigo 18 - § 1º - o estudo técnico preliminar deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação, e conterá os seguintes elementos:

I - Descrição da necessidade da contratação/aquisição, GLOBAL ou por ITEM, conforme o caso, considerado o problema (ou necessidade) a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público.

A contratação de materiais descartáveis, reagentes e produtos químicos é imprescindível para o desenvolvimento de experimentos de rotina em cultura de células humanas, os quais são fundamentais para os estudos e avanços científicos do projeto aprovado pela PRPI. A ausência desses insumos comprometeria a continuidade das pesquisas, resultando na paralisação de estudos relevantes para a saúde pública e inovação científica. Dessa forma, a contratação atende ao interesse público ao viabilizar a manutenção de atividades de pesquisa de alto impacto social e científico.

II - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração.

A aquisição dos materiais, reagentes e produtos químicos está prevista no Plano de Contratações Anual da autarquia, conforme diretrizes estabelecidas para o desenvolvimento de pesquisas científicas e inovação tecnológica. Esta contratação está alinhada com as metas do Governo do Estado de São Paulo para o fomento à pesquisa científica, atendendo às necessidades de infraestrutura e insumos para o avanço de projetos de saúde pública e biotecnologia, visando à aplicação prática dos resultados obtidos nas pesquisas.

III - Requisitos da contratação.

Os materiais a serem adquiridos devem atender aos padrões técnicos específicos para o cultivo de células humanas, garantindo qualidade e segurança nos resultados experimentais. Os reagentes e produtos químicos deverão ser de fornecedores reconhecidos no mercado, com a devida certificação de qualidade e adequação aos parâmetros exigidos para experimentação científica. A embalagem e o armazenamento dos materiais devem atender às exigências sanitárias e de segurança, conforme a legislação vigente.

IV - Estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala.

A estimativa de quantitativos de materiais e reagentes foi realizada com base no histórico de consumo dos últimos 12 meses e nas projeções de experimentação para os próximos 12 meses, levando em conta as interdependências com outras contratações de insumos laboratoriais. A seguir, são apresentadas as estimativas de quantidades para cada item:

Pipeta sorológica estéril de 5 ML - 1000 unidades
Pipeta sorológica estéril de 10 ML - 2000 unidades
Tubo tipo Falcon estéril 15 ML - 250 unidades
Tubo tipo Falcon estéril 50 ML - 100 unidades
Hidróxido de sódio - 1kg
Etanol - 2 litros

V - Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar.

Foi realizada uma pesquisa de mercado, considerando a compra de materiais diretamente de fornecedores especializados, bem como a possibilidade de locação ou fornecimento de serviços relacionados à entrega de reagentes e produtos químicos. A compra direta foi identificada como a opção mais vantajosa, uma vez que oferece maior controle sobre a qualidade dos insumos e permite o atendimento contínuo das necessidades da pesquisa, sem a dependência de terceiros.

VI - Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação.

Com base na pesquisa de mercado realizada, estima-se o valor total da contratação em R$ 4.960,29. Abaixo, seguem os preços unitários dos principais itens cotados nos últimos três meses:

Pipeta sorológica estéril de 5 ML - R$ 1.300,00
Pipeta sorológica estéril de 10 ML - R$ 2.800,00
Tubo tipo Falcon estéril 15 ML - R$ 295,00
Tubo tipo Falcon estéril 50 ML - R$ 461,50

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 23 desse documento.

Hidróxido de sódio - R$ 30,81
Etanol - R$ 72,98
Vide anexo para o elemento VI.

VII - Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso.

A solução contratada envolve a aquisição de materiais e reagentes para cultura de células humanas, sendo necessários critérios rigorosos de controle de qualidade e segurança. A manutenção se refere apenas ao armazenamento adequado dos materiais, respeitando as condições de temperatura e segurança. Não há necessidade de assistência técnica regular para os itens adquiridos, uma vez que os mesmos são de consumo imediato ou de curto prazo, sem exigência de manutenção.

VIII - Justificativas para o parcelamento (divisão do objeto em lotes) ou não da contratação/aquisição.

Não há restrição para o parcelamento da aquisição.

IX - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis.

Com a contratação de materiais de alta qualidade, o projeto científico avançará de forma contínua e eficiente, utilizando os recursos financeiros de maneira racional. A economia de escala proporcionada pela compra em maior volume reduzirá o custo médio por unidade e garantirá a continuidade das pesquisas, com o melhor aproveitamento dos insumos, sem desperdícios. A escolha por fornecedores com preços competitivos e condições adequadas de entrega também contribui para a melhor alocação dos recursos.

X - Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual.

Antes da celebração do contrato, será realizada a capacitação dos servidores envolvidos na gestão do contrato para garantir a correta fiscalização e acompanhamento do fornecimento dos materiais. A capacitação incluirá a verificação dos critérios técnicos de qualidade, condições de entrega, prazos e controle de estoque.

XI - Contratações correlatas e/ou interdependentes.

Esta contratação está interligada com o edital PIDA 2024/01 Apoio a projeto Temático, de modo a garantir a continuidade dos projetos de cultura celular e outras pesquisas em andamento.

XII - Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável.

Os materiais adquiridos são, em sua maioria, descartáveis e consumíveis, e sua utilização está sujeita a medidas de descarte adequado, conforme normas ambientais. A faculdade promoverá a logística reversa dos materiais plásticos e vidros, visando minimizar o impacto ambiental. Além disso, serão adotadas práticas de baixo consumo de energia na operação dos equipamentos utilizados nas pesquisas.

XIII - Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação/aquisição para o atendimento da necessidade a que se destina.

A contratação dos materiais, reagentes e produtos químicos é essencial para a continuidade das pesquisas científicas no âmbito da FCFRP, atendendo a uma necessidade urgente e estratégica para o desenvolvimento de experimentos de cultura celular. A solução apresentada é a mais adequada em termos técnicos e financeiros, com forte alinhamento ao planejamento da Administração e à legislação vigente, garantindo a economicidade e eficiência na aplicação dos recursos públicos.

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 23 desse documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código TFFW-K5RQ-KH4A-5CYQ no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/TFFW-K5RQ-KH4A-5CYQ

Cristiana Bernadelli Garcia

Nº USP: 5767526

Data: 25/04/2025 19:59

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DEMANDA DE COMPRA N° 113890/2025

Tendo como base o disposto no artigo 18 - § 1º - o estudo técnico preliminar deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação, e conterá os seguintes elementos:

I - Descrição da necessidade da contratação/aquisição, GLOBAL ou por ITEM, conforme o caso, considerado o problema (ou necessidade) a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público.

A aquisição das cromatofolhas para cromatografia em camada delgada é indispensável para realização de parte das aulas práticas de cromatografia presentes na disciplina de Análise Química I: Físico – Química do Curso de Ciências Farmacêuticas da FCFRP-USP.

II - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração.

O objeto da contratação NÃO FOI PREVISTO no Plano de Contratações Anual 2025 devido à percepção tardia de inadequação de produto adquirido em contratação anterior, o qual foi destinado a outra finalidade.

III - Requisitos da contratação.

O material a ser adquirido deve dispor de padrões mínimos de qualidade, atendendo a descrição de cada especificação contida no termo de referência e sendo entregue em perfeitas condições.

IV - Estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala.

01 caixa contendo a partir de 20 unidades de cromatofolhas de alumínio nas dimensões de 20cm x 20cm, cada uma delas recoberta por uma camada entre 0,15 e 0,25 mm de espessura de sílica gel 60 modificada para fase reversa C18 e contendo indicador fluorescente a 254nm (Sílica gel 60 - RP18 - F254).

V - Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar.

Por se tratar de um material de uso único que é descartado logo após sua utilização em análises químicas, não há muitas alternativas possíveis, exceto a aquisição do produto do fornecedor que apresentar a melhor proposta.

VI - Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação.

Com base na média de ofertas obtidas a partir de orçamentos de fornecedores e em pesquisas em sítios da web para aquisição de 01 caixa contendo 20 (ou mais) cromatofolhas de alumínio (20 cm x 20 cm) revestidas de sílica gel 60 - RP18 - F254, estima-se o valor de R$ 5491,53 para a contratação.
Vide anexo para o elemento VI.

VII - Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso.

Contratação de compra de produto utilizado em procedimentos para separação e identificação de substâncias químicas, de modo que não há exigências adicionais à qualidade do produto, o qual espera-se poder ser substituído pelo fornecedor caso não se comporte como o esperado.

VIII - Justificativas para o parcelamento (divisão do objeto em lotes) ou não da contratação/aquisição.

Como a quantidade do produto solicitado nesta demanda corresponde a uma única unidade, sugere-se a tentativa de comprar este item em combinação com outros reagentes e produtos químicos solicitados em outras demandas a fim de favorecer a economia em escala ou a redução de custos com a gestão de contratos.

IX - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis.

A contratação do objeto na quantidade aqui definida irá garantir a disponibilidade de materiais imprescindíveis para o desenvolvimento das aulas práticas de cromatografia, contribuindo para uma melhor qualidade de ensino nos laboratórios, e que resultará em profissionais capacitados e com vivência prática para atuarem no mercado de trabalho.

X - Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato,

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 7 desse documento.

inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual.

Não há providências a serem adotadas visto que o material solicitado é de uso rotineiro no laboratório, o qual já dispõe de espaço e infraestrutura para sua imediata utilização. Sendo assim, para esta solução não há necessidade de ajustes nas instalações do órgão ou fornecimento de serviço adicional para que a contratação surta seus efeitos.

XI - Contratações correlatas e/ou interdependentes.

Não há contratações que guardam relação/afinidade com o objeto da compra / contratação pretendida.

XII - Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável.

Dada a natureza do objeto que se pretende adquirir, não se verifica impactos ambientais relevantes, sendo necessário tão somente que a licitante atenda aos critérios dos órgãos fiscalizadores e à política de sustentabilidade ambiental. No que diz respeito às obrigações do solicitante, o mesmo deve proceder o uso responsável do material adquirido, assim como dar destino adequado aos possíveis resíduos gerados após a realização das análises químicas.

XIII - Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação/aquisição para o atendimento da necessidade a que se destina.

Considerando-se a necessidade identificada, declaro a viabilidade técnica do objeto pretendido. Declaro ainda, que a solução para aquisição do item proposto nesta demanda, que por sua vez, visa atender às aulas práticas realizadas no laboratório didático de Química Analítica da FCFRP - USP, mostra-se viável operacionalmente e adequada ao orçamento disponível.

Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 7 desse documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código XT5E-A1BG-CBIB-R389 no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/XT5E-A1BG-CBIB-R389

Agnaldo Fernando Baldo da Silva

Nº USP: 5114288

Data: 22/04/2025 09:04

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

ANÁLISE DE RISCO PRELIMINAR

DEMANDA DE COMPRA N° 39410/2025

Com base nos aspectos abordados para elaboração do Estudo Técnico Preliminar e Termo de Referência e para atendimento do Inciso X artigo 18 da Lei 14.133/2021, que dispõe sobre a análise dos riscos que possam comprometer o sucesso da licitação e a boa execução contratual, descrever os riscos avaliados:

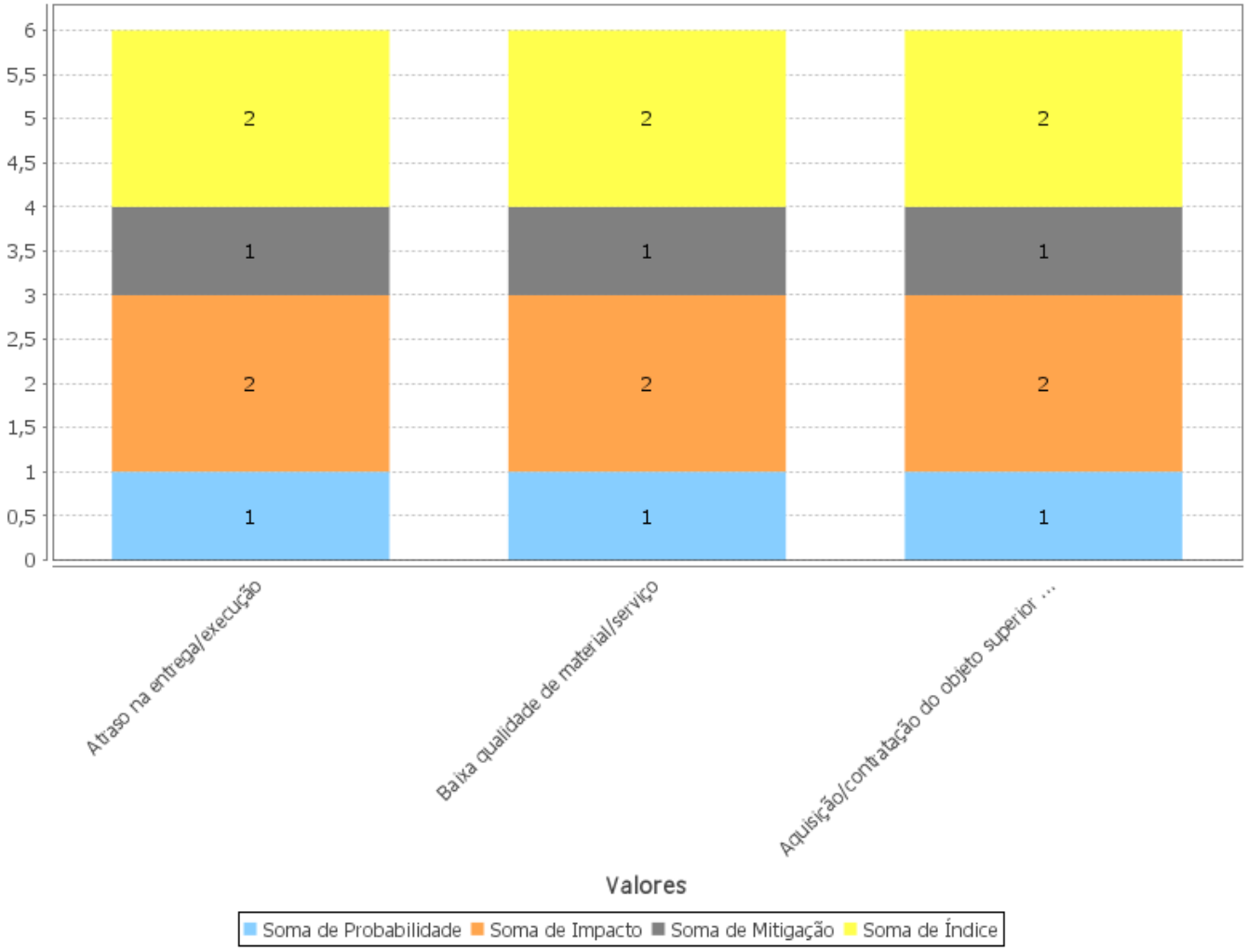
Risco: Atraso na entrega/execução
Probabilidade de ocorrência: 1 - baixa
Impacto estimado: 2 - moderado
Possibilidade de mitigação: 1 - potencial
Índice do risco: 2 - médio
Soluções: Definir cronograma de execução

Risco: Baixa qualidade de material/serviço
Probabilidade de ocorrência: 1 - baixa
Impacto estimado: 2 - moderado
Possibilidade de mitigação: 1 - potencial
Índice do risco: 2 - médio
Soluções: Trocar ou devolver o produto

Risco: Aquisição/contratação do objeto superior ou inferior à necessidade
Probabilidade de ocorrência: 1 - baixa
Impacto estimado: 2 - moderado
Possibilidade de mitigação: 1 - potencial
Índice do risco: 2 - médio
Soluções: Consultar outras soluções no mercado

Documento Análise de risco preliminar 39410 (0071275128) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 87
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 3 desse documento.

ANEXO GRÁFICO DE ANÁLISE DE RISCO PRELIMINAR



Documento Análise de risco preliminar 39410 (0071275128) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 88
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 3 desse documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código ZHGN-5IP7-F89H-DAL2 no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/ZHGN-5IP7-F89H-DAL2

Fabíola Attié de Castro

Nº USP: 1109117

Data: 24/02/2025 10:05

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

ANÁLISE DE RISCO PRELIMINAR

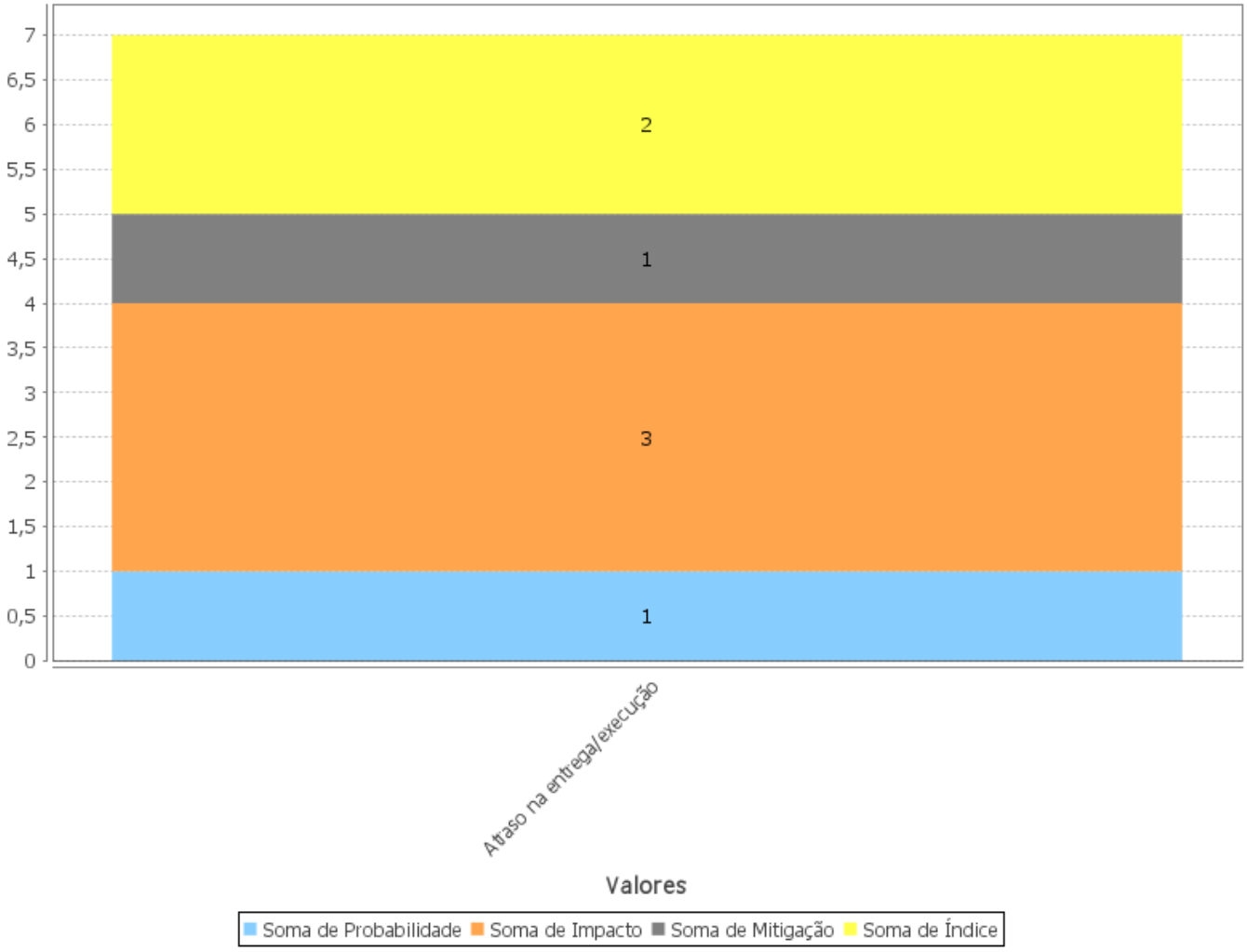
DEMANDA DE COMPRA N° 71330/2025

Com base nos aspectos abordados para elaboração do Estudo Técnico Preliminar e Termo de Referência e para atendimento do Inciso X artigo 18 da Lei 14.133/2021, que dispõe sobre a análise dos riscos que possam comprometer o sucesso da licitação e a boa execução contratual, descrever os riscos avaliados:

Risco: Atraso na entrega/execução
Probabilidade de ocorrência: 1 - baixa
Impacto estimado: 3 - alto
Possibilidade de mitigação: 1 - potencial
Índice do risco: 2 - médio
Soluções: Prever cláusulas contratuais de penalidade

Documento Análise de risco preliminar 71330 (0071275300) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 90
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 3 desse documento.

ANEXO GRÁFICO DE ANÁLISE DE RISCO PRELIMINAR



Documento Análise de risco preliminar 71330 (0071275300) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 91
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 3 desse documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código RCRS-777H-15TC-U8AC no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/RCRS-777H-15TC-U8AC

Roberto Santana da Silva

Nº USP: 89611

Data: 01/04/2025 11:13

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

ANÁLISE DE RISCO PRELIMINAR

DEMANDA DE COMPRA N° 71373/2025

Com base nos aspectos abordados para elaboração do Estudo Técnico Preliminar e Termo de Referência e para atendimento do Inciso X artigo 18 da Lei 14.133/2021, que dispõe sobre a análise dos riscos que possam comprometer o sucesso da licitação e a boa execução contratual, descrever os riscos avaliados:

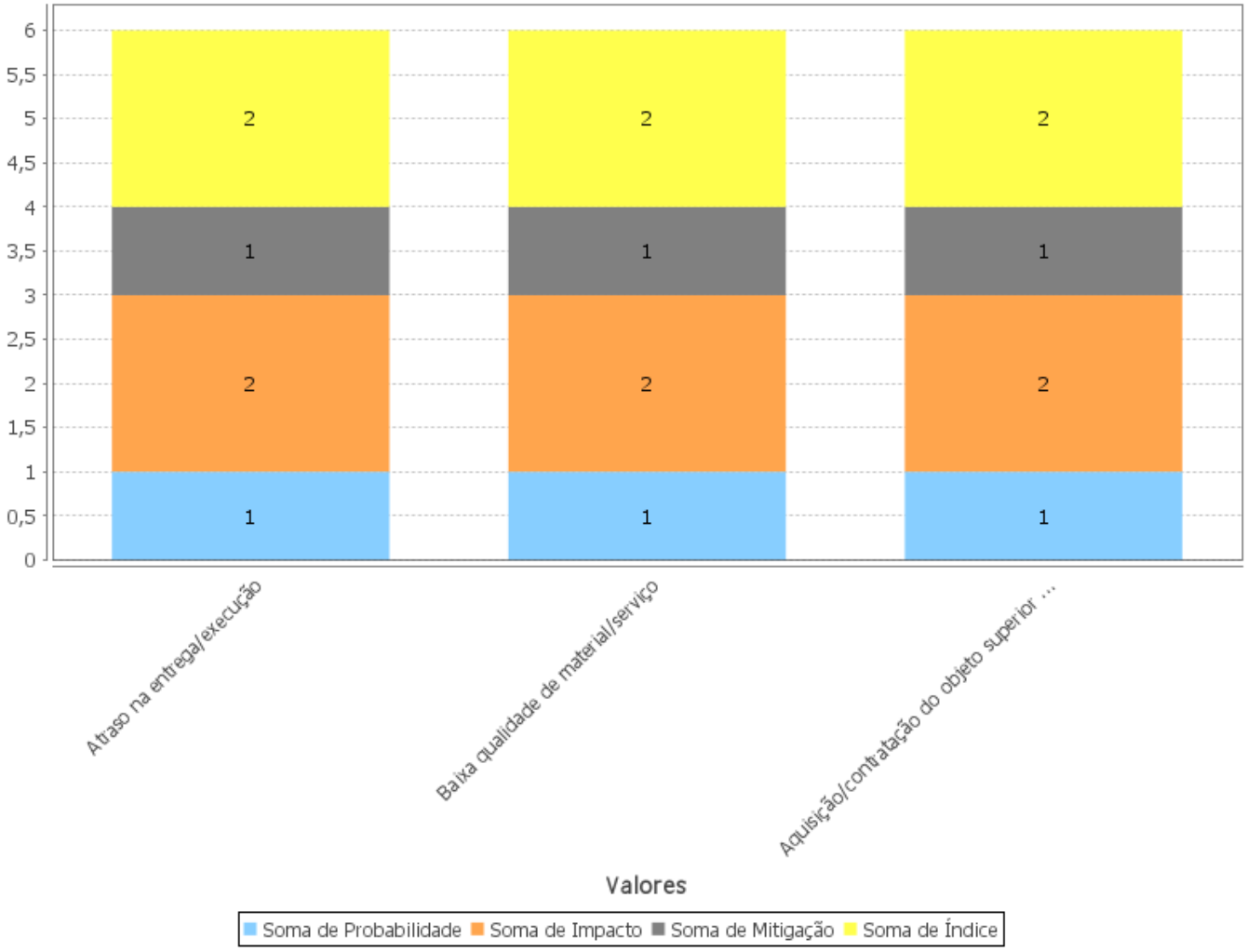
Risco: Atraso na entrega/execução
Probabilidade de ocorrência: 1 - baixa
Impacto estimado: 2 - moderado
Possibilidade de mitigação: 1 - potencial
Índice do risco: 2 - médio
Soluções: Prever cláusulas contratuais de penalidade

Risco: Baixa qualidade de material/serviço
Probabilidade de ocorrência: 1 - baixa
Impacto estimado: 2 - moderado
Possibilidade de mitigação: 1 - potencial
Índice do risco: 2 - médio
Soluções: Trocar ou devolver o produto

Risco: Aquisição/contratação do objeto superior ou inferior à necessidade
Probabilidade de ocorrência: 1 - baixa
Impacto estimado: 2 - moderado
Possibilidade de mitigação: 1 - potencial
Índice do risco: 2 - médio
Soluções: Contemplar servidores com conhecimento técnico do objeto, da legislação e procedimento de contratação na equipe de planejamento

Documento Análise de risco preliminar 71373 (0071275514) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 93
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 3 desse documento.

ANEXO GRÁFICO DE ANÁLISE DE RISCO PRELIMINAR



Documento Análise de risco preliminar 71373 (0071275514) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 94
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 3 desse documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código 4Q81-JKJ1-IHVZ-1VBR no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/4Q81-JKJ1-IHVZ-1VBR

Marcela Siqueira Gonçalves

Nº USP: 5451611

Data: 28/03/2025 18:05

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

ANÁLISE DE RISCO PRELIMINAR

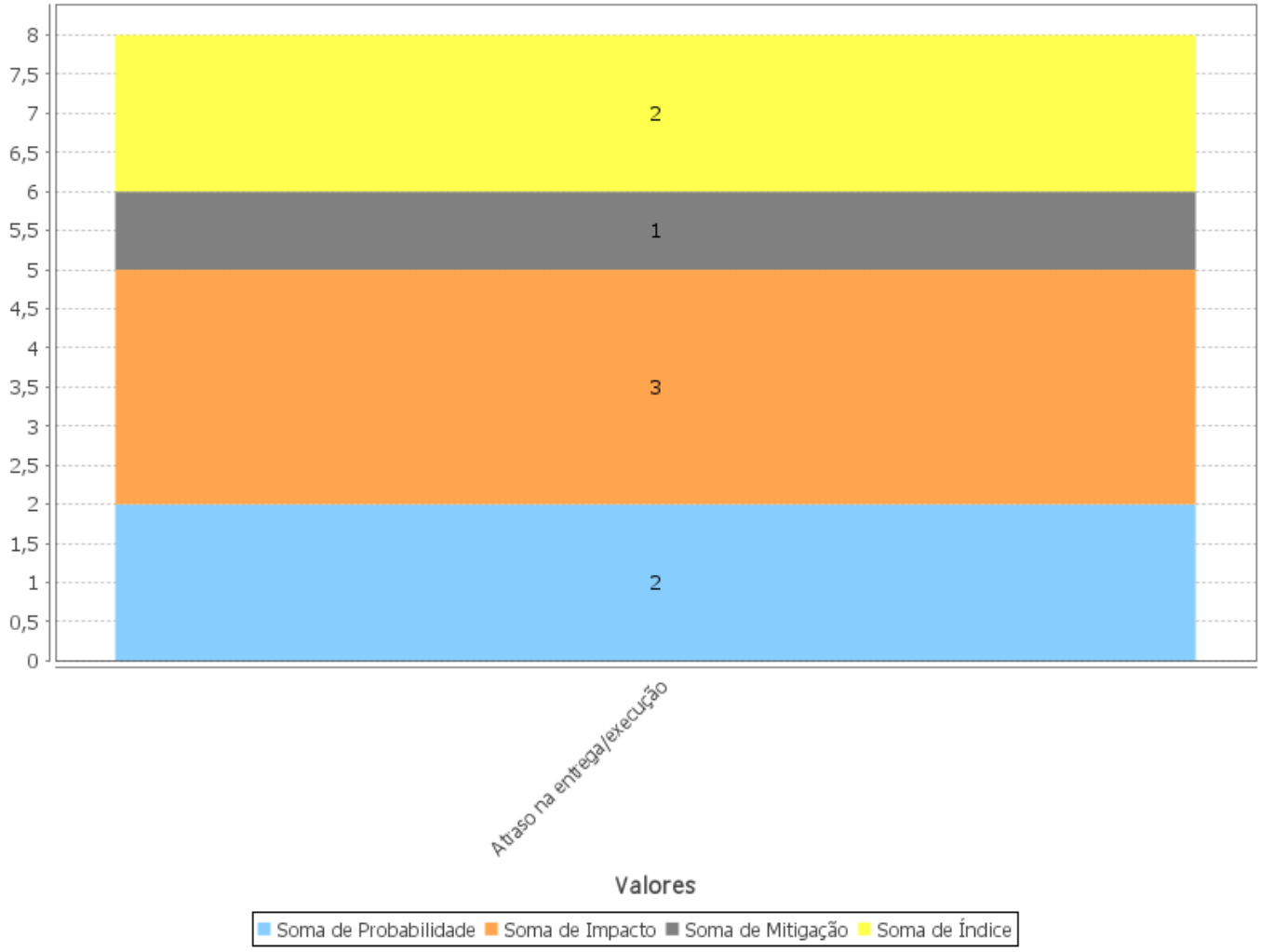
DEMANDA DE COMPRA N° 87180/2025

Com base nos aspectos abordados para elaboração do Estudo Técnico Preliminar e Termo de Referência e para atendimento do Inciso X artigo 18 da Lei 14.133/2021, que dispõe sobre a análise dos riscos que possam comprometer o sucesso da licitação e a boa execução contratual, descrever os riscos avaliados:

Risco: Atraso na entrega/execução
Probabilidade de ocorrência: 2 - moderada
Impacto estimado: 3 - alto
Possibilidade de mitigação: 1 - potencial
Índice do risco: 2 - médio
Soluções: Prever cláusulas contratuais de penalidade ; Não solicitar prazos exíguos ; Definir cronograma de execução

Documento Análise de risco preliminar 87180 (0071275801) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 96
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 3 desse documento.

ANEXO GRÁFICO DE ANÁLISE DE RISCO PRELIMINAR



Documento Análise de risco preliminar 87180 (0071275801) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 97
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 3 desse documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código C9Y4-QQFG-4LFN-BA98 no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/C9Y4-QQFG-4LFN-BA98

Carem Gledes Vargas Rechia

Nº USP: 72554

Data: 27/03/2025 15:19

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

ANÁLISE DE RISCO PRELIMINAR

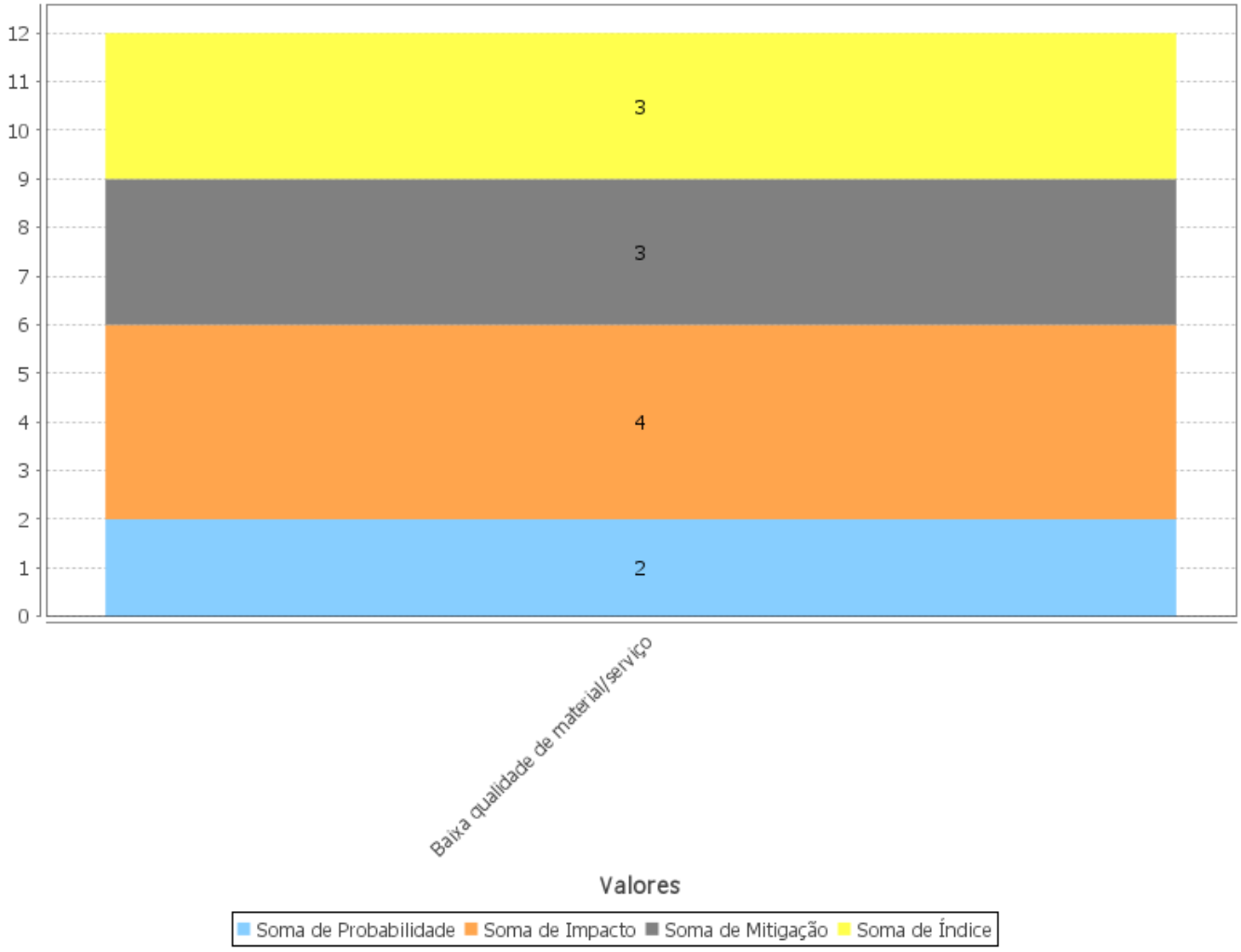
DEMANDA DE COMPRA N° 87296/2025

Com base nos aspectos abordados para elaboração do Estudo Técnico Preliminar e Termo de Referência e para atendimento do Inciso X artigo 18 da Lei 14.133/2021, que dispõe sobre a análise dos riscos que possam comprometer o sucesso da licitação e a boa execução contratual, descrever os riscos avaliados:

Risco: Baixa qualidade de material/serviço
Probabilidade de ocorrência: 2 - moderada
Impacto estimado: 4 - severo
Possibilidade de mitigação: 3 - média
Índice do risco: 3 - alto
Soluções: Trocar ou devolver o produto ; Assertividade na especificação do objeto ; Criteriosidade no recebimento do objeto

Documento Análise de risco preliminar 87296 (0071276014) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 99
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 3 desse documento.

ANEXO GRÁFICO DE ANÁLISE DE RISCO PRELIMINAR



Documento Análise de risco preliminar 87296 (0071276014) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 100
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 3 desse documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código CTME-AARU-4YZA-ALQJ no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/CTME-AARU-4YZA-ALQJ

Karina de Castro Pereira

Nº USP: 5372360

Data: 27/03/2025 11:20

Lorena Rigo Gaspar Cordeiro

Nº USP: 956984

Data: 26/03/2025 21:39

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

ANÁLISE DE RISCO PRELIMINAR

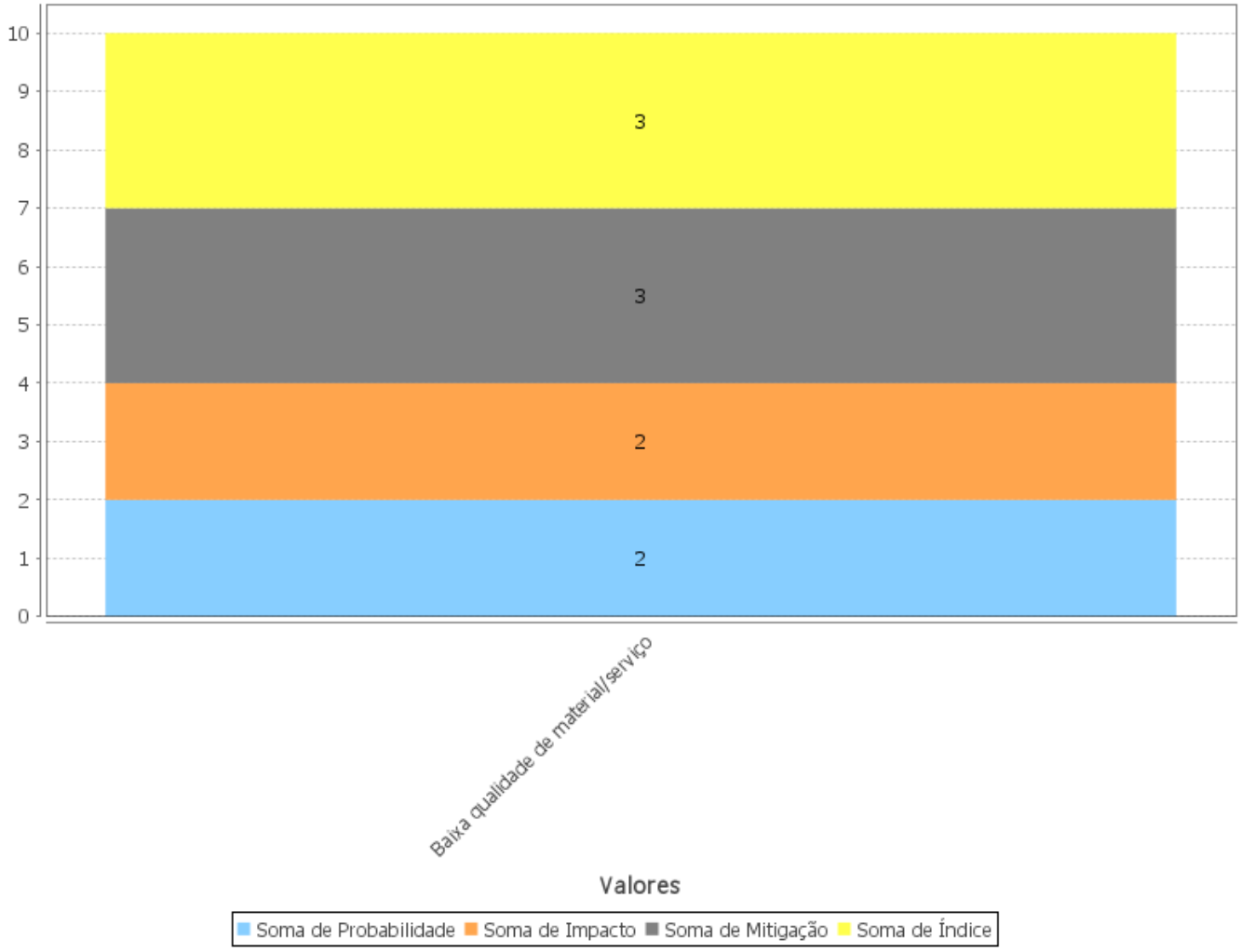
DEMANDA DE COMPRA N° 87423/2025

Com base nos aspectos abordados para elaboração do Estudo Técnico Preliminar e Termo de Referência e para atendimento do Inciso X artigo 18 da Lei 14.133/2021, que dispõe sobre a análise dos riscos que possam comprometer o sucesso da licitação e a boa execução contratual, descrever os riscos avaliados:

Risco: Baixa qualidade de material/serviço
Probabilidade de ocorrência: 2 - moderada
Impacto estimado: 2 - moderado
Possibilidade de mitigação: 3 - média
Índice do risco: 3 - alto
Soluções: Acionar a garantia ; Trocar ou devolver o produto ; Prever cláusulas contratuais de penalidade

Documento Análise de risco preliminar 87423 (0071276214) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 102
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 3 desse documento.

ANEXO GRÁFICO DE ANÁLISE DE RISCO PRELIMINAR



Documento Análise de risco preliminar 87423 (0071276214) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 103
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 3 desse documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código 9SSA-U1FG-XWG6-Z6Z4 no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/9SSA-U1FG-XWG6-Z6Z4

Agnaldo Fernando Baldo da Silva

Nº USP: 5114288

Data: 22/04/2025 17:33

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

ANÁLISE DE RISCO PRELIMINAR

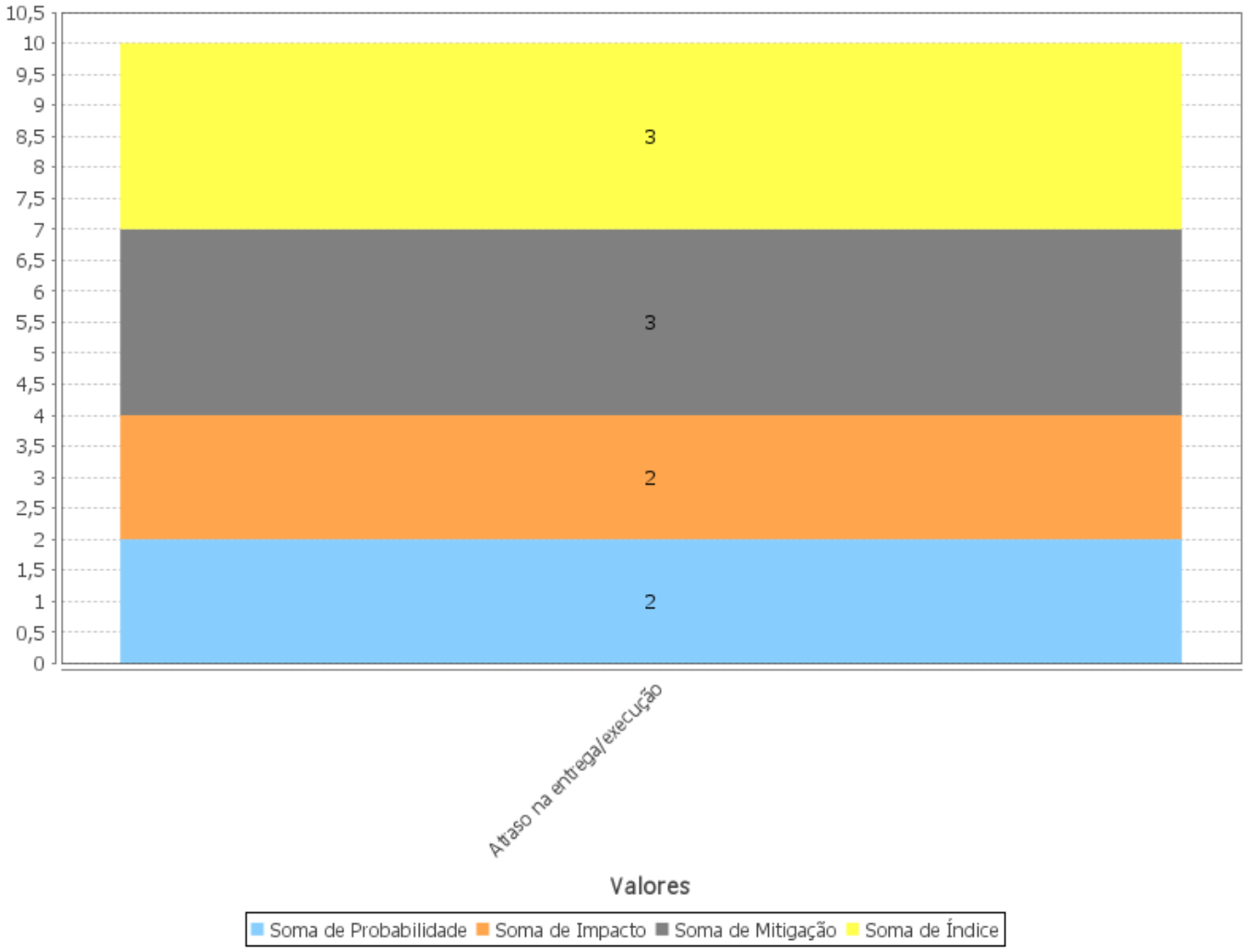
DEMANDA DE COMPRA N° 95558/2025

Com base nos aspectos abordados para elaboração do Estudo Técnico Preliminar e Termo de Referência e para atendimento do Inciso X artigo 18 da Lei 14.133/2021, que dispõe sobre a análise dos riscos que possam comprometer o sucesso da licitação e a boa execução contratual, descrever os riscos avaliados:

Risco:	Atraso na entrega/execução
Probabilidade de ocorrência:	2 - moderada
Impacto estimado:	2 - moderado
Possibilidade de mitigação:	3 - média
Índice do risco:	3 - alto
Soluções:	Definir cronograma de execução

Documento Análise de risco preliminar 95558 (0071276512) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 105
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 3 desse documento.

ANEXO GRÁFICO DE ANÁLISE DE RISCO PRELIMINAR



Documento Análise de risco preliminar 95558 (0071276512) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 106
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 3 desse documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código ZAD9-Q4P3-3V6W-C4DC no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/ZAD9-Q4P3-3V6W-C4DC

Daniela Ricardo Engracia Caluz

Nº USP: 2953417

Data: 23/04/2025 11:27

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

ANÁLISE DE RISCO PRELIMINAR

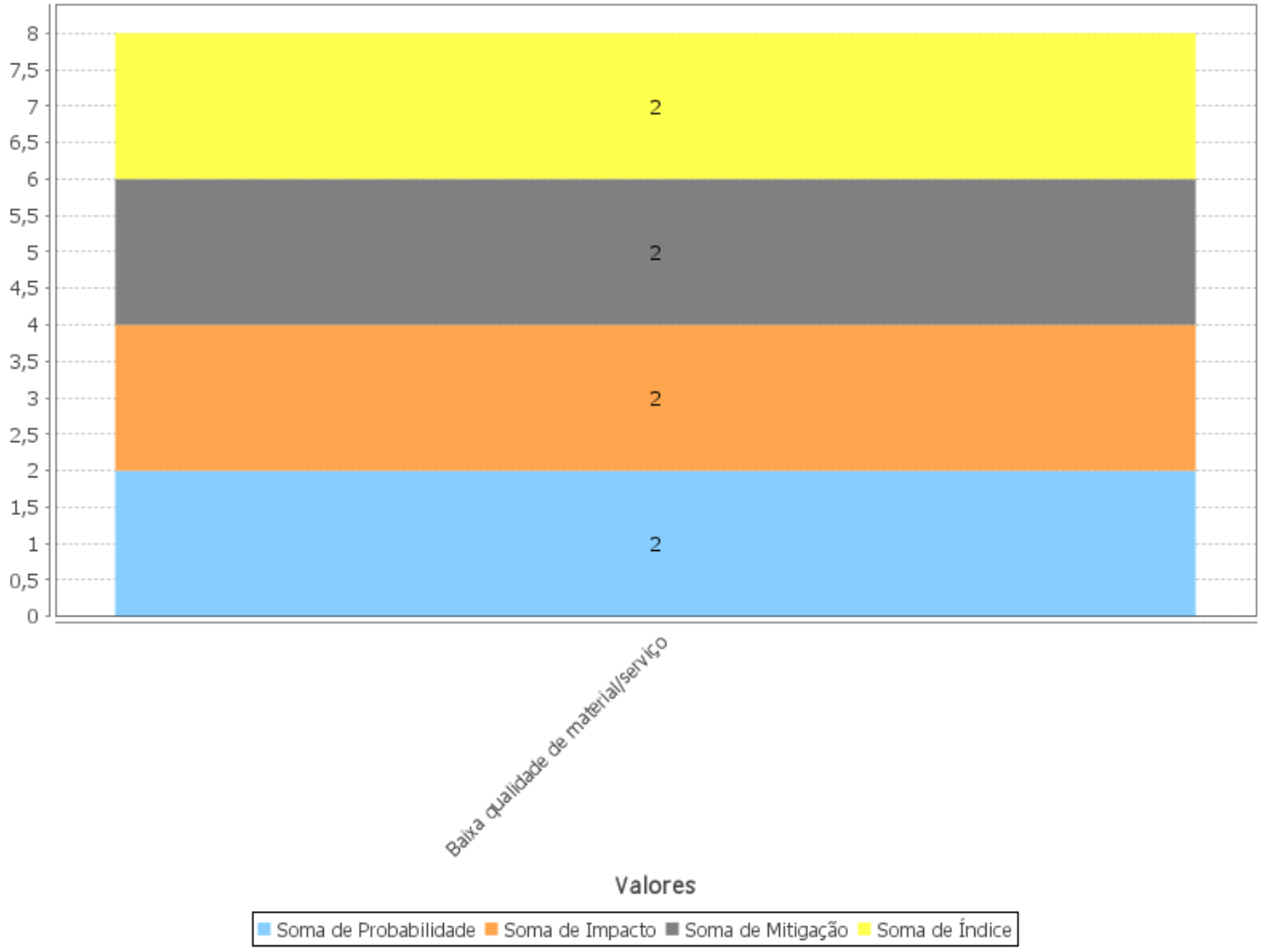
DEMANDA DE COMPRA N° 95990/2025

Com base nos aspectos abordados para elaboração do Estudo Técnico Preliminar e Termo de Referência e para atendimento do Inciso X artigo 18 da Lei 14.133/2021, que dispõe sobre a análise dos riscos que possam comprometer o sucesso da licitação e a boa execução contratual, descrever os riscos avaliados:

Risco: Baixa qualidade de material/serviço
Probabilidade de ocorrência: 2 - moderada
Impacto estimado: 2 - moderado
Possibilidade de mitigação: 2 - alta
Índice do risco: 2 - médio
Soluções: Assertividade na especificação do objeto ; Criteriosidade no recebimento do objeto ; Realizar pré-qualificação de materiais/serviços e fornecedores

Documento Análise de risco preliminar 95990 (0071276773) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 108
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 3 desse documento.

ANEXO GRÁFICO DE ANÁLISE DE RISCO PRELIMINAR



Documento Análise de risco preliminar 95990 (0071276773) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 109
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 3 desse documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código ATIN-W5LT-2SHU-1I6Y no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/ATIN-W5LT-2SHU-1I6Y

Cristiana Bernadelli Garcia

Nº USP: 5767526

Data: 25/04/2025 20:00

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

ANÁLISE DE RISCO PRELIMINAR

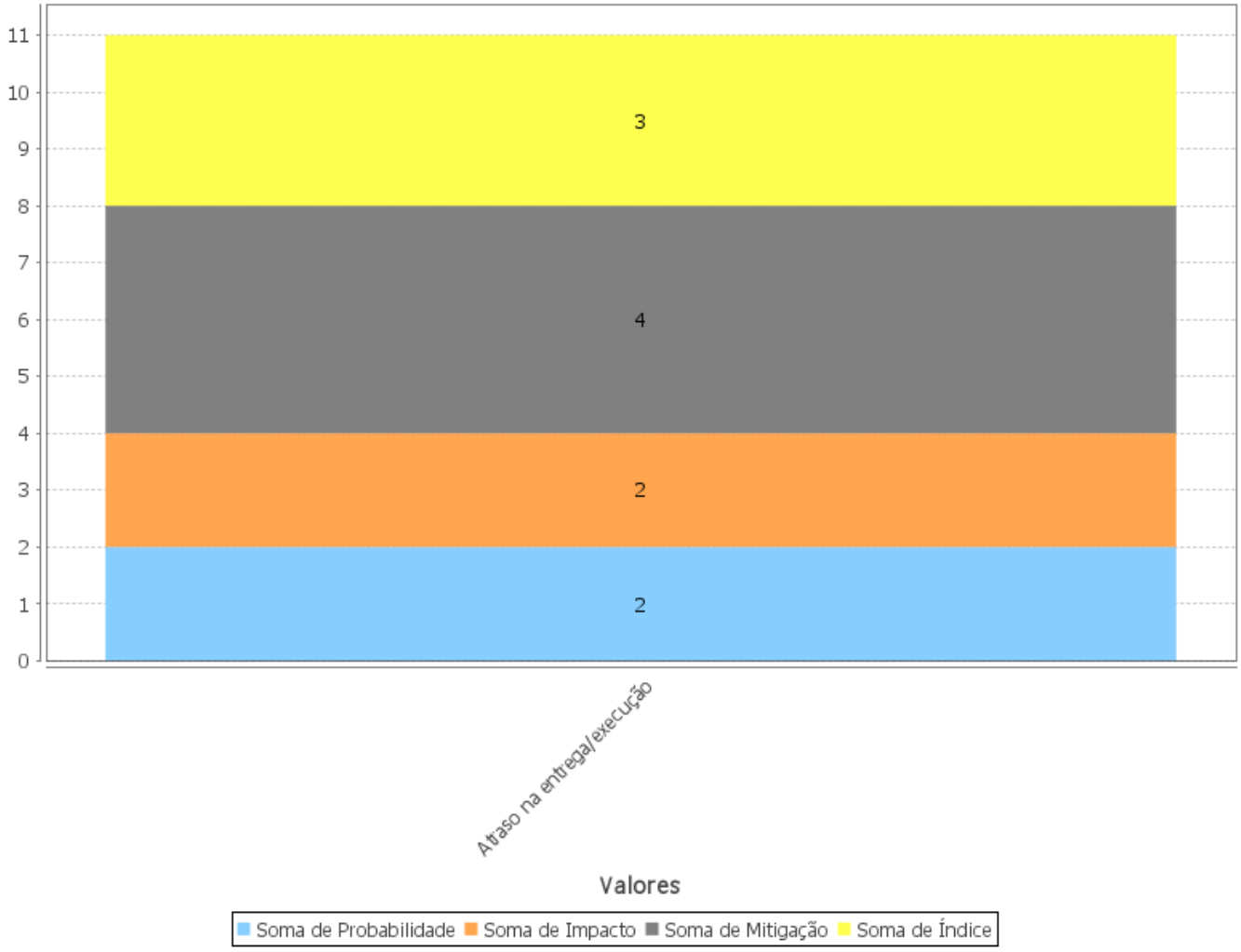
DEMANDA DE COMPRA N° 113890/2025

Com base nos aspectos abordados para elaboração do Estudo Técnico Preliminar e Termo de Referência e para atendimento do Inciso X artigo 18 da Lei 14.133/2021, que dispõe sobre a análise dos riscos que possam comprometer o sucesso da licitação e a boa execução contratual, descrever os riscos avaliados:

Risco: Atraso na entrega/execução
Probabilidade de ocorrência: 2 - moderada
Impacto estimado: 2 - moderado
Possibilidade de mitigação: 4 - baixa
Índice do risco: 3 - alto
Soluções: Prever cláusulas contratuais de penalidade

Documento Análise de risco preliminar 113890 (0071277009) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 111
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 3 desse documento.

ANEXO GRÁFICO DE ANÁLISE DE RISCO PRELIMINAR



Documento Análise de risco preliminar 113890 (0071277009) SEI 154.00005848/2025-56 / pg. 112
Documento assinado digitalmente - Por favor verifique o HASH de autenticidade na página 3 desse documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código LPMW-6DJE-BVBU-1RKN no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/LPMW-6DJE-BVBU-1RKN

Agnaldo Fernando Baldo da Silva

Nº USP: 5114288

Data: 22/04/2025 09:02