



Estudo Técnico Preliminar - ETP

ETP nº 7645 - Requisição nº 985027

I - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE - "ART. 18, §1º, I", 14.133/21

AS PONTEIRAS DESCARTÁVEIS PARA MICROPIPETA DE 20 MICROLITROS COM BARREIRA SÃO NECESSÁRIAS PARA A EXECUÇÃO DE ETAPAS DE PREPARO DE REAÇÕES DE PCR (ALÍQUOTAS, DISPENSAÇÃO E MONTAGEM DE PLACAS) COM ELEVADA PRECISÃO, SEGURANÇA E REPRODUTIBILIDADE, REDUZINDO SIGNIFICATIVAMENTE O RISCO DE CONTAMINAÇÃO CRUZADA E INTERFERÊNCIAS ENTRE AMOSTRAS, QUE PODEM COMPROMETER A QUALIDADE DOS RESULTADOS EM ENSAIOS DE PCR CONVENCIONAL E PCR EM TEMPO REAL. A ROTINA DOS LABORATÓRIOS DE BIOTECNOLOGIA E FITOPATOLOGIA ENVOLVE ELEVADA FREQUÊNCIA DE ANÁLISES PARA DIAGNÓSTICO, GENOTIPAGEM E VALIDAÇÕES, DEMANDANDO INSUMOS QUE GARANTAM PADRONIZAÇÃO, CONFIABILIDADE E BIOSSEGURANÇA NAS OPERAÇÕES. A UTILIZAÇÃO DE PONTEIRAS COM BARREIRA ATUA NA PROTEÇÃO DO EQUIPAMENTO E DAS AMOSTRAS CONTRA AEROSSÓIS E CONTAMINANTES, CONTRIBUINDO PARA A INTEGRIDADE DOS ENSAIOS.

II - PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL - "ART. 18, §1º, II", 14.133/21

ESTÁ NO PCA40/2026

III - REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO - ART.18, §1º, III, 14.133/21

OS REQUISITOS USUAIS DE MERCADO ESTÃO CONTEMPLADOS NA DESCRIÇÃO DO ITEM

IV - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES - ART.18, §1º, IV, 14.133/21

NÃO APLICÁVEL

V - LEVANTAMENTO DE MERCADO - ART.18, §1º, V, 14.133/21

A SOLUÇÃO ESCOLHIDA NÃO DEMANDA ESTUDOS TÉCNICOS HAJA VISTA TRATAR DE COMPRAS ROTINEIRAS DO ÓRGÃO COM FINALIDADE JUSTIFICADA PELA CONTINUIDADE, APOIO, MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS OU FINALÍTICAS DO ÓRGÃO, O QUE DESOBRIGA O PREENCHIMENTO DESTE CAMPO.

VI - ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO - ART.18, §1º, VI, 14.133/21



0830.0507.010068: UN - PONTEIRA DESCARTÁVEL PARA MICROPIPETA - 20 MICROLITROS COM BARREIRA						
Quantidade: 10000,0000 Valor unitário: 0,2500 Valor calculado: 0,2500 Origem do valor: Pesquisa de Preços nº 35953 Técnica de cálculo: Média Aritmética						
Fornecedor	Fonte Preço	Data Emissão	Validade	Valor Orçado	Peso	Situação Orçamento
67.774.679/0001-47: ANALITICA	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	23/10/2025	21/04/2026	0,7600	1	Reprovada
80.392.434/0001-13: J. PROLAB	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	23/10/2025	21/04/2026	0,5400	1	Reprovada
LKP	IV - utilização de 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 d...	23/10/2025	21/01/2026	0,4100	1	Reprovada
FORLAB	IV - utilização de 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 d...	23/10/2025	21/01/2026	0,2800	1	Reprovada
30.645.136/0001-10: BIOSUMOS	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	27/11/2025	26/05/2026	0,1700	1	Aprovado
39.409.828/0001-33: BCLAB	IV - utilização de 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 d...	27/11/2025	25/02/2026	0,2000	1	Aprovado
FORLAB	IV - utilização de 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 d...	27/11/2025	25/02/2026	0,2800	1	Reprovada
LOJA NETLAB	IV - utilização de 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 d...	27/11/2025	25/02/2026	0,2400	1	Reprovada
46.740.011/0001-09: CENTERBIO	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	27/11/2025	26/05/2026	0,2900	1	Reprovada
52.078.276/0001-96: PROLAB	IV - utilização de 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 d...	11/12/2025	11/03/2026	0,3100	1	Aprovado
21.340.859/0001-10: DSYSLAB	IV - utilização de 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 d...	11/12/2025	11/03/2026	0,3000	1	Aprovado



0830.0507.000686: CX - PONTEIRA MICROP 1000 MICROLS/ DNASE/RNASE C/BARREIRA EMB C/ 96						
Quantidade: 200,0000 Valor unitário: 33,1300 Valor calculado: 33,1300 Origem do valor: Pesquisa de Preços nº 36837 Técnica de cálculo: Mediana						
Fornecedor	Fonte Preço	Data Emissão	Validade	Valor Orçado	Peso	Situação Orçamento
52.078.276/0001-96: PRO-LAB MATERIAIS PARA LABORATORIOS LTDA	IV - utilização de 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 d...	06/03/2026	04/06/2026	43,6500	1	Aprovado
13.047.329/0001-50: ELAB - EXAMES LABORATORIAIS LTDA	IV - utilização de 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 d...	18/03/2026	16/06/2026	27,2100	1	Aprovado
22.627.453/0001-85: A.C.L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIOS LTDA	II - preços praticados em contratações similares de órgãos ou entidades públicas, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data do envio à CELIC, inclusive mediante sistema de reg..	24/02/2026	24/02/2027	27,1300	1	Reprovada
33.808.332/0001-56: RG LAB PRODUTOS E SERVIÇOS PARA LABORATORIO LTDA	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	18/03/2026	14/09/2026	52,5000	1	Reprovada
17.524.672/0001-07: LOJA NETLAB	IV - utilização de 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 d...	20/03/2026	18/06/2026	38,2600	1	Aprovado
10.779.833/0001-56: MEDICAL MERCANTIL DE APARELHAGEM MEDICA LTDA	I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente no painel para consulta de preços ou no banco de preços em saúde disponíveis no Portal Nacional de Contratações Pú...	13/08/2025	13/08/2026	28,0000	1	Aprovado

0830.0507.010033: UN - TUBO PARA CENTRÍFUGA TIPO FALCON						
Quantidade: 500,0000 Valor unitário: 1,1100 Valor calculado: 1,1100 Origem do valor: Pesquisa de Preços nº 36918 Técnica de cálculo: Mediana						
Fornecedor	Fonte Preço	Data Emissão	Validade	Valor Orçado	Peso	Situação Orçamento
LOJA SYNTH	IV - utilização de 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 d...	17/03/2026	15/06/2026	1,1348	1	Aprovado
32.477.460/0001-00: METALAB PRODUTOS PARA LABORATÓRIO	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	17/03/2026	13/09/2026	2,0000	1	Reprovada
17.524.672/0001-07: NETLAB EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS LTDA LOJA NETLAB	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	24/03/2026	20/09/2026	1,4680	1	Aprovado
23.039.218/0001-55: VISION MÉDICA LTDA	II - preços praticados em contratações similares de órgãos ou entidades públicas, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data do envio à CELIC, inclusive mediante sistema de reg..	24/03/2026	24/03/2027	1,0286	1	Aprovado
31.089.680/0001-95: LINKLAB PRODUTOS PARA LABORATORIOS LTDA	IV - utilização de 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 d...	27/03/2026	25/06/2026	1,0800	1	Aprovado



0830.0507.000718: PA - PONTEIRA ESTÉRIL,DESCARTÁVEL PARA MICROPIPETA - 100 MICROLITROS COM BARREIRA						
Quantidade: 20,0000 Valor unitário: 318,2200 Valor calculado: 318,2200 Origem do valor: Pesquisa de Preços nº 36788 Técnica de cálculo: Média Aritmética						
Fornecedor	Fonte Preço	Data Emissão	Validade	Valor Orçado	Peso	Situação Orçamento
90.930.967/0001-65: MAZZOCHINI COMERCIOS DE PRODUTOS LABORATORIAS LTDA	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	13/01/2026	12/07/2026	363,8000	1	Aprovado
52.078.276/0001-96: PRO-LAB MATERIAIS PARA LABORATORIOS LTDA	IV - utilização de 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 d...	12/03/2026	10/06/2026	351,7600	1	Aprovado
10.843.341/0001-82: CASALAB COMERCIO ATACADISTA DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS LABORATORIAIS LTDA	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	12/03/2026	08/09/2026	415,9500	1	Reprovada
14.581.282/0001-72: SEMPERLAB PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA ME	I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente no painel para consulta de preços ou no banco de preços em saúde disponíveis no Portal Nacional de Contratações Pú...	11/12/2025	11/12/2026	332,2900	1	Aprovado
FORLAB EXPRESS	IV - utilização de 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 d...	17/03/2026	15/06/2026	183,2600	1	Aprovado
BCLAB PRODUTOS LABORATORIAIS	IV - utilização de 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 d...	17/03/2026	15/06/2026	360,0000	1	Aprovado



0830.0507.010145: EM - PONTEIRA ESTÉRIL DES CARTÁVEL PARA MICROPIPETA - VOLUME: MÍNIMO 0,1 A 10UL							
Quantidade: 20,0000 Valor unitário: 143,5200 Valor calculado: 143,5200 Origem do valor: Pesquisa de Preços nº 36210 Técnica de cálculo: Média Aritmética							
Fornecedor	Fonte Preço	Data Emissão	Validade	Valor Orçado	Peso	Situação Orçamento	
48.598.000/0001-61: BIOSYNESIS	IV - utilização de 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 d...	16/12/2025	16/03/2026	133,8200	1	Reprovada	
52.078.276/0001-96: PROLAB MAT PARA LABORATORIO LTDA	IV - utilização de 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 d...	16/12/2025	16/03/2026	192,8200	1	Reprovada	
11.318.264/0001-04: WEL DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTO E PRODUTOS PARA SAUDE LTDA	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	16/12/2025	14/06/2026	175,0000	1	Aprovado	
47.887.413/0001-01: GABRIELA PICCININ AOZANI	II - preços praticados em contratações similares de órgãos ou entidades públicas, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data do envio à CELIC, inclusive mediante sistema de reg..	07/07/2025	07/07/2026	145,2100	1	Reprovada	
43.422.189/0001-13: RDBM PRODUTOS PARA LABORATORIO	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	23/01/2026	22/07/2026	164,5400	1	Aprovado	
17.524.672/0001-07: NETLAB EQUIP PARA LABORATORIO LTDA	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	21/01/2026	20/07/2026	170,9800	1	Aprovado	
45.935.865/0001-88: LABWORKS BRASIL LTDA	IV - utilização de 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 d...	23/01/2026	23/04/2026	77,4800	1	Aprovado	
52.078.276/0001-96: PROLAB MAT PARA LABORATORIO LTDA	IV - utilização de 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 d...	26/01/2026	26/04/2026	192,8200	1	Reprovada	
02.853.180/0001-80: LKP PRODUTOS PARA DIAGNOSTICOS LTDA	IV - utilização de 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 d...	27/01/2026	27/04/2026	129,6000	1	Aprovado	

VII - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO - ART.18, §1º, VII, 14.133/21

AQUISIÇÃO DOS ITENS DESTA ETP NÃO FAZ PARTE DA SOLUÇÃO COMO UM TODO E OS REQUISITOS DE MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA, CASO EXISTAM, ESTÃO NAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE CADA ITEM.

VIII – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO - ART.18, §1º, VIII, 14.133/21

NÃO APLICÁVEL

IX - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS - ART.18, §1º, IX, 14.133/21

SOLUÇÃO USUAL DE MERCADO.

X – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO - ART.18, §1º, X, 14.133/21

NÃO HÁ 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.

XI – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES - ART.18, §1º, XI, 14.133/21

NÃO HÁ CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES.

XII – IMPACTOS AMBIENTAIS - ART.18, §1º, XII, 14.133/21

NÃO SE APLICA/OU JÁ ESTÁ CONTIDO NA ESPECIFICAÇÃO DO ITEM.

XIII – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO - ART.18, §1º, XIII, 14.133/21



NÃO APLICÁVEL
