



Estudo Técnico Preliminar - ETP

ETP nº 7961 - Requisição nº 990092

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

SEGUNDO O INCISO I, DO ART. 12 DA INSTRUÇÃO NORMATIVA CELIC/SPGG Nº 001/2023, QUE TRATA SOBRE AS EXCEÇÕES À ELABORAÇÃO DO ETP: SUA ELABORAÇÃO É FACULTADA NAS HIPÓTESES DOS INCISOS I, II, VII E VIII DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021. INCISO II DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021: É DISPENSÁVEL A LICITAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO QUE ENVOLVA VALORES INFERIORES A R\$ 50.000,00 (CINQUENTA MIL REAIS), NO CASO DE OUTROS SERVIÇOS E COMPRAS (VALOR ATUALIZADO PARA R\$ R\$65.492,11 PELO DECRETO Nº 12.807, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2025)

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

SEGUNDO O INCISO I, DO ART. 12 DA INSTRUÇÃO NORMATIVA CELIC/SPGG Nº 001/2023, QUE TRATA SOBRE AS EXCEÇÕES À ELABORAÇÃO DO ETP: SUA ELABORAÇÃO É FACULTADA NAS HIPÓTESES DOS INCISOS I, II, VII E VIII DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021. INCISO II DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021: É DISPENSÁVEL A LICITAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO QUE ENVOLVA VALORES INFERIORES A R\$ 50.000,00 (CINQUENTA MIL REAIS), NO CASO DE OUTROS SERVIÇOS E COMPRAS (VALOR ATUALIZADO PARA R\$ R\$65.492,11 PELO DECRETO Nº 12.807, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2025)

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

SEGUNDO O INCISO I, DO ART. 12 DA INSTRUÇÃO NORMATIVA CELIC/SPGG Nº 001/2023, QUE TRATA SOBRE AS EXCEÇÕES À ELABORAÇÃO DO ETP: SUA ELABORAÇÃO É FACULTADA NAS HIPÓTESES DOS INCISOS I, II, VII E VIII DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021. INCISO II DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021: É DISPENSÁVEL A LICITAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO QUE ENVOLVA VALORES INFERIORES A R\$ 50.000,00 (CINQUENTA MIL REAIS), NO CASO DE OUTROS SERVIÇOS E COMPRAS (VALOR ATUALIZADO PARA R\$ R\$65.492,11 PELO DECRETO Nº 12.807, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2025)

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

SEGUNDO O INCISO I, DO ART. 12 DA INSTRUÇÃO NORMATIVA CELIC/SPGG Nº 001/2023, QUE TRATA SOBRE AS EXCEÇÕES À ELABORAÇÃO DO ETP: SUA ELABORAÇÃO É FACULTADA NAS HIPÓTESES DOS INCISOS I, II, VII E VIII DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021. INCISO II DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021: É DISPENSÁVEL A LICITAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO QUE ENVOLVA VALORES INFERIORES A R\$ 50.000,00 (CINQUENTA MIL REAIS), NO CASO DE OUTROS SERVIÇOS E COMPRAS (VALOR ATUALIZADO PARA R\$ R\$65.492,11 PELO DECRETO Nº 12.807, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2025)

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

SEGUNDO O INCISO I, DO ART. 12 DA INSTRUÇÃO NORMATIVA CELIC/SPGG Nº 001/2023, QUE TRATA SOBRE AS EXCEÇÕES À ELABORAÇÃO DO ETP: SUA ELABORAÇÃO É FACULTADA NAS HIPÓTESES DOS INCISOS I, II, VII E VIII DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021. INCISO II DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021: É DISPENSÁVEL A LICITAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO QUE ENVOLVA VALORES INFERIORES A R\$ 50.000,00 (CINQUENTA MIL REAIS), NO CASO DE OUTROS SERVIÇOS E COMPRAS (VALOR ATUALIZADO PARA R\$ R\$65.492,11 PELO DECRETO Nº 12.807, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2025)

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



0830.0639.010176: FR- REAGENTE - AZUL DE BROMOFENOL PA FRASCO 25G						
Quantidade: 1,0000 Valor unitário: 46,4000 Valor calculado: 46,4000 Origem do valor: Pesquisa de Preços nº 36449 Técnica de cálculo: Média Aritmética						
Fornecedor	Fonte Preço	Data Emissão	Validade	Valor Orçado	Peso	Situação Orçamento
09.134.068/0001-38: OBAH PRODUTS E SERVIÇOS ANALÍTICOS 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..	20/08/2025	16/02/2026	30,0000	1	Aprovado
12.271.082/0001-98: QUIMIVIX COMERCIO PRODUTOS CIENTÍFICOS 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...	30/01/2026	30/04/2026	48,0000	1	Aprovado
39.685.579/0001-09: EPLAB EQUIPAMENTOS PARA LABORATÓRIO	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...	30/01/2026	30/04/2026	44,9000	1	Aprovado
07.056.011/0001-32: METAQUIMICA PRODUTOS 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...	30/01/2026	30/04/2026	49,6100	1	Aprovado
51.119.586/0001-49: LUMILAB PRODUTOS PARA LABORATÓRIO	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...	30/01/2026	30/04/2026	50,0800	1	Reprovada
56.340.616/0001-66: OGCP COMERCIAL 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...	30/01/2026	30/04/2026	49,0000	1	Aprovado
31.904.234/0001-97: LAB IMPORT IMP E EXP DE EQUIPAMENTOS LTD	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...	30/01/2026	30/04/2026	54,5450	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...	30/01/2026	30/04/2026	52,3800	1	Aprovado
61.403.106/0001-20: INOVALAB ARTIGOS LABORATORIAIS 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..	30/01/2026	30/01/2027	42,7500	1	Aprovado

0830.0639.010042: FR- REAGENTE - ÁCIDO BÓRICO PA ACS 500 GRAMAS						
Quantidade: 5,0000 Valor unitário: 40,5200 Valor calculado: 40,5200 Origem do valor: Pesquisa de Preços nº 36557 Técnica de cálculo: Mediana						
Fornecedor	Fonte Preço	Data Emissão	Validade	Valor Orçado	Peso	Situação Orçamento
06.813.883/0001-35: RF QUÍMICA	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	28/01/2026	27/07/2026	60,0000	1	Reprovada
02.107.610/0001-14: MERCOLAB	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	27/01/2026	26/07/2026	45,0000	1	Aprovado
24.183.639/0001-18: DIDÁTICA ARTIGOS PARA LABORATÓRIO 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...	03/02/2026	04/05/2026	39,7600	1	Aprovado
00.398.022/0001-51: PRO-ANALISES	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	28/01/2026	27/07/2026	40,5200	1	Aprovado



0830.0639.010095: FR- REAGENTE - CLORETO DE SÓDIO 1KG PA						
Quantidade: 10,0000 Valor unitário: 20,9500 Valor calculado: 20,9500 Origem do valor: Pesquisa de Preços nº 36452 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...	20/01/2026	20/04/2026	20,9500	1	Aprovado
31.904.234/0001-97: LABIMPORT	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...	20/01/2026	20/04/2026	19,2000	1	Aprovado
17.524.672/0001-07: NETLAB EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS LTDA	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	16/01/2026	15/07/2026	24,0000	1	Aprovado

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

SEGUNDO O INCISO I, DO ART.12 DA INSTRUÇÃO NORMATIVA CELIC/SPGG Nº 001/2023, QUE TRATA SOBRE AS EXCEÇÕES À ELABORAÇÃO DO ETP: SUA ELABORAÇÃO É FACULTADA NAS HIPÓTESES DOS INCISOS I, II, VII E VIII DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021. INCISO II DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021: É DISPENSÁVEL A LICITAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO QUE ENVOLVA VALORES INFERIORES A R\$ 50.000,00 (CINQUENTA MIL REAIS), NO CASO DE OUTROS SERVIÇOS E COMPRAS (VALOR ATUALIZADO PARA R\$ R\$65.492,11 PELO DECRETO Nº 12.807, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2025)

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

SEGUNDO O INCISO I, DO ART.12 DA INSTRUÇÃO NORMATIVA CELIC/SPGG Nº 001/2023, QUE TRATA SOBRE AS EXCEÇÕES À ELABORAÇÃO DO ETP: SUA ELABORAÇÃO É FACULTADA NAS HIPÓTESES DOS INCISOS I, II, VII E VIII DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021. INCISO II DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021: É DISPENSÁVEL A LICITAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO QUE ENVOLVA VALORES INFERIORES A R\$ 50.000,00 (CINQUENTA MIL REAIS), NO CASO DE OUTROS SERVIÇOS E COMPRAS (VALOR ATUALIZADO PARA R\$ R\$65.492,11 PELO DECRETO Nº 12.807, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2025)

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

SEGUNDO O INCISO I, DO ART.12 DA INSTRUÇÃO NORMATIVA CELIC/SPGG Nº 001/2023, QUE TRATA SOBRE AS EXCEÇÕES À ELABORAÇÃO DO ETP: SUA ELABORAÇÃO É FACULTADA NAS HIPÓTESES DOS INCISOS I, II, VII E VIII DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021. INCISO II DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021: É DISPENSÁVEL A LICITAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO QUE ENVOLVA VALORES INFERIORES A R\$ 50.000,00 (CINQUENTA MIL REAIS), NO CASO DE OUTROS SERVIÇOS E COMPRAS (VALOR ATUALIZADO PARA R\$ R\$65.492,11 PELO DECRETO Nº 12.807, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2025)

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

SEGUNDO O INCISO I, DO ART.12 DA INSTRUÇÃO NORMATIVA CELIC/SPGG Nº 001/2023, QUE TRATA SOBRE AS EXCEÇÕES À ELABORAÇÃO DO ETP: SUA ELABORAÇÃO É FACULTADA NAS HIPÓTESES DOS INCISOS I, II, VII E VIII DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021. INCISO II DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021: É DISPENSÁVEL A LICITAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO QUE ENVOLVA VALORES INFERIORES A R\$ 50.000,00 (CINQUENTA MIL REAIS), NO CASO DE OUTROS SERVIÇOS E COMPRAS (VALOR ATUALIZADO PARA R\$ R\$65.492,11 PELO DECRETO Nº 12.807, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2025)

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

SEGUNDO O INCISO I, DO ART.12 DA INSTRUÇÃO NORMATIVA CELIC/SPGG Nº 001/2023, QUE TRATA SOBRE AS EXCEÇÕES À ELABORAÇÃO DO ETP: SUA ELABORAÇÃO É FACULTADA NAS HIPÓTESES DOS INCISOS I, II, VII E VIII DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021. INCISO II DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021: É DISPENSÁVEL A LICITAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO QUE ENVOLVA VALORES INFERIORES A R\$ 50.000,00 (CINQUENTA MIL REAIS), NO CASO DE OUTROS SERVIÇOS E COMPRAS (VALOR ATUALIZADO PARA R\$ R\$65.492,11 PELO DECRETO Nº 12.807, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2025)

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

SEGUNDO O INCISO I, DO ART.12 DA INSTRUÇÃO NORMATIVA CELIC/SPGG Nº 001/2023, QUE TRATA SOBRE AS EXCEÇÕES À ELABORAÇÃO DO ETP: SUA ELABORAÇÃO É FACULTADA NAS HIPÓTESES DOS INCISOS I, II, VII E VIII DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021. INCISO II DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021: É DISPENSÁVEL A LICITAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO QUE ENVOLVA VALORES INFERIORES A R\$ 50.000,00 (CINQUENTA MIL REAIS), NO CASO DE OUTROS SERVIÇOS E COMPRAS (VALOR ATUALIZADO PARA R\$ R\$65.492,11 PELO DECRETO Nº 12.807, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2025)

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

SEGUNDO O INCISO I, DO ART.12 DA INSTRUÇÃO NORMATIVA CELIC/SPGG Nº 001/2023, QUE TRATA SOBRE AS EXCEÇÕES À ELABORAÇÃO DO ETP: SUA ELABORAÇÃO É FACULTADA NAS HIPÓTESES DOS INCISOS I, II, VII E VIII DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021. INCISO II DO ART. 75 DA LEI Nº 14.133, DE 2021: É DISPENSÁVEL A LICITAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO QUE ENVOLVA VALORES INFERIORES A R\$ 50.000,00 (CINQUENTA MIL REAIS), NO CASO DE OUTROS SERVIÇOS E COMPRAS (VALOR ATUALIZADO PARA R\$ R\$65.492,11 PELO DECRETO Nº 12.807, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2025)

.....