



**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS**  
**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 06/2017**

O INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS, doravante **IFG**, com sede na Avenida Universitária, S/N, Setor Vale das Goiabeiras, CEP:75400-000, na cidade de Inhumas-GO, inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº 10.870.883/0004-97, neste ato representado pelo Sr Luciano dos Santos, Diretor Geral do Câmpus Inhumas, nomeado pela Portaria nº 2.222 de 24 de outubro de 2017, publicada no DOU de 25 de outubro de 2017, inscrito no CPF sob o nº 820.418.731-91, portador da Carteira de Identidade nº 3717353 SSP-GO, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº 01/2017, publicada no DOU de 25/10/2017, processo administrativo n.º 23375.000658/2014-72, RESOLVE registrar os preços da empresa indicada e qualificada nesta ATA, de acordo com a classificação por ela alcançada e nas quantidades cotadas, atendendo as condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, no Decreto n.º 7.892, de 23 de janeiro de 2013, e em conformidade com as disposições a seguir.

**1. DO OBJETO**

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual aquisição de Reagentes e Vidrarias, especificados no item 1.1 do Termo de Referência, anexo I do edital de Pregão nº 01/2017, que é parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

**2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS**

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto, a quantidade, fornecedor e as demais condições ofertadas na proposta são as que seguem:

GUILHERME CALDEIRA STEFANOVICZ - ME CNPJ: 10.942.009/0001-75					
ITEM DO TR	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
4	ACETATO DE ETILA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, LÍMPIDO, INFLAMÁVEL, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 99%, COMPOSIÇÃO QUÍMICA CH <sub>3</sub> CO <sub>2</sub> C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> , PESO MOLECULAR 88,1, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 141-78-6.	LITRO	46	R\$ 16,90	R\$ 777,40



8	ACETONA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO TRANSPARENTE, FÓRMULA QUÍMICA C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O, MASSA MOLECULAR 58,08, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 67-64-1.	LITRO	71	R\$ 15,50	R\$1.100,50
9	ACETONITRILA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, LÍMPIDO, ODOR DE ÉTER. PESO MOLECULAR 41,05 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA CH <sub>3</sub> CN, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A ACS. FRASCO 1 L.	LITRO	39	R\$ 47,80	R\$ 1.864,20
12	ÁCIDO ACÉTICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO TRANSPARENTE, PESO MOLECULAR 60,05, FÓRMULA QUÍMICA C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub> , GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,7%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL GLACIAL, REAGENTE P.A.-ACS-ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 64-19-7.	LITRO	30	R\$ 18,40	R\$ 552,00
14	ÁCIDO BÓRICO (REAGENTE), ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR OU PÓ/GRÂNULO BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR 61,83, COMPOSIÇÃO QUÍMICA H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub> , GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10043-35.	KG	14	R\$ 12,10	R\$ 169,40
16	ÁCIDO CLORÍDRICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR/AMARELADO, FUMEGANTE, PESO MOLECULAR 36,46, FÓRMULA QUÍMICA HCL, TEOR TEOR MÍNIMO DE 37%, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. / ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7647-01-0.	LITRO	66	R\$ 15,90	R\$ 1.049,40



17	ÁCIDO FÓRMICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, ODOR PENETRANTE, COMPOSIÇÃO QUÍMICA HCOOH, PESO MOLECULAR 46,03, TEOR DE PUREZA TEOR MÍNIMO DE 85%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 64-18-6.	LITRO	8	R\$ 15,90	R\$ 127,20
24	ÁCIDO NÍTRICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR ALEVEMENTE AMARELADO, FUMEGANTE, FÓRMULA QUÍMICA HNO <sub>3</sub> , PESO MOLECULAR 63,01, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A./ ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7697-37-2. FR 1 LITRO.	LITRO	39	R\$ 30,71	R\$ 1.197,69
25	ÁCIDO NÍTRICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR À AMARELADO, ODOR SUFOCANTE, FÓRMULA QUÍMICA HNO <sub>3</sub> , PESO MOLECULAR 63,01, TEOR MÍNIMO NA FAIXA ENTRE 68 E 70%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7697-37-2.	LITRO	17	R\$ 33,80	R\$ 574,60
26	ÁCIDO OXÁLICO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL OU PÓ BRANCO CRISTALINO HIGROSCÓPICO, PESO MOL 126,07, FÓRMULA QUÍMICA C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> O <sub>4</sub> .2H <sub>2</sub> O, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 6153-56-6. FR 500 G.	FRASCO 500 G	16	R\$ 8,30	R\$ 132,80
38	AGAR AGAR PURO FRASCO 500G.	FRASCO 500 G	7	R\$ 170,00	R\$ 1.190,00
39	AGAR BACTERIOLÓGICO, FRASCO 500G.	FRASCO 500 G	9	R\$ 244,00	R\$ 2.196,00
74	ÁLCOOL BUTÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, PUREZA MÍNIMA 99, COMPOSIÇÃO QUÍMICA C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O, PESO MOLECULAR	LITRO	27	R\$ 23,50	R\$ 634,50





	74,12, DENSIDADE 0,77.				
77	ÁLCOOL ETÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, VOLÁTIL, FÓRMULA QUÍMICA C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OH, PESO MOLECULAR 46,07, GRAU DE PUREZA MÍNIMO DE 95% P/P INPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 64-17-5.	LITRO	46	R\$ 8,40	R\$ 386,40
79	ÁLCOOL METÍLICO PURO (METANOL), ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA CH <sub>3</sub> OH, PESO MOLECULAR 32,04, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, FRASCO 1 L.	LITRO	31	R\$ 8,30	R\$ 257,30
80	ÁLCOOL PROPÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA (CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHOH (ISOPROPÍLICO OU ISO-PROPANOL), PESO MOLECULAR* 60,10, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,7%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE FR 1 LITRO.	LITRO	35	R\$ 18,50	R\$ 647,50
138	BICARBONATO DE SÓDIO (REAGENTE), ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, FINO, COMPOSIÇÃO NAHCO <sub>3</sub> , PUREZA MÍNIMA TEOR DE PUREZA MÍNIMA 99,5%, REAGENTE PA ACS, PESO MOLECULAR 84,01, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 144-55-8, FRASCO 500 G.	FRASCO 500 G	34	R\$ 7,26	R\$ 246,84
140	BIFTALATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ OU CRISTAL BRANCO OU INCOLOR, INODORO, PESO MOLECULAR 204,23, FÓRMULA QUÍMICA HOOC-C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> COOK, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 877-24-7, FRASCO 500 G.	FRASCO 500 G	25	R\$ 27,45	R\$ 686,25



162	CARBONATO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO PRECIPITADO, PÓ BRANCO, FINO, INODORO, HIGROSCÓPICO, PESO MOLECULAR 100,09, FÓRMULA QUÍMICA $\text{CaCO}_3$ , GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. / ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 471-34-1.	KG	12	R\$ 14,00	R\$ 168,00
165	CARBONATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO FINOS GRÂNULOS BRANCOS, INODOROS, PESO MOLECULAR 138,21, FÓRMULA QUÍMICA $\text{K}_2\text{CO}_3$ ANIDRO, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 584-08-7.	GRAMA	2500	R\$ 0,0290	R\$ 72,50
167	CARVÃO ATIVADO, ASPECTO FÍSICO PÓ PRETO, INODORO, PESO MOLECULAR 12,01, FÓRMULA QUÍMICA C, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 90%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7440-44-0. FRASCO 500 G.	FRASCO 500 G	34	R\$ 11,40	R\$ 387,60
169	CICLOHEXANO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO CLARO, INCOLOR, ODOR CARACTERÍSTICO, PESO MOLECULAR 84,16, FÓRMULA QUÍMICA $\text{C}_6\text{H}_{12}$ , GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P/ CROMATOGRAFIA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 110-82-7.	LITRO	5	R\$ 18,00	R\$ 90,00
172	CLORETO DE AMÔNIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, CRISTALINO, INODORO, PESO MOLECULAR 53,49, FÓRMULA QUÍMICA $\text{NH}_4\text{Cl}$ , TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 12125-02-9. FRASCO 1000G.	KG	16	R\$ 11,85	R\$ 189,60

5



173	CLORETO DE BÁRIO, ASPECTO FÍSICO PÓ OU GRÂNULO CRISTALINO, INCOLOR OU BRANCO, FÓRMULA QUÍMICA $BaCl_2 \cdot 2H_2O$ , MASSA MOLECULAR 244,27, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10326-27-9.	GRAMA	3900	R\$ 0,0377	R\$ 147,03
174	CLORETO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL HIGROSCÓPICO, INCOLOR, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA $CaCl_2$ ANIDRO, MASSA MOLECULAR 110,99, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 95%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10043-52-4.	GRAMA	15500	R\$ 0,019	R\$ 294,50
178	CLORETO DE FERRO HIDRADATO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO, MARROM AMARELADO, COMPOSIÇÃO $FeCl_3 \cdot 6H_2O$ , PESO MOLECULAR 270,30, PUREZA MÍNIMA DE 97%, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10025-77-1.	GRAMA	10000	R\$ 0,1154	R\$ 1.154,00
179	CLORETO DE LÍTIO, DI-HIDRATADO (PA), COMPOSIÇÃO QUÍMICA $LiCl$ , ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR 42,39, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7447-41-8. FRASCO DE 100 G.	FRASCO 100 G	8	R\$ 122,00	R\$ 976,00
180	CLORETO DE MAGNÉSIO, COMPOSIÇÃO BÁSICA $MgCl_2$ (ANIDRO), ASPECTO FÍSICO CRISTAL OU FLOCO, INCOLOR A ESBRANQUIÇADO, INODORO, PESO MOLECULAR 95,21, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7786-30.	GRAMA	4500	R\$ 0,1999	R\$ 899,55





188	CLORETO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO PÓ, GRANULADO OU ESCAMA BRANCA OU ROSADA, OPACA, FÓRMULA QUÍMICA $\text{CaCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ , MASSA MOLECULAR 147,01, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10035-04-8.	KG	6	R\$ 20,00	R\$ 120,00
193	CLORETO DE MANGANÊS, ASPECTO FÍSICO PÓ FINO, CRISTALINO, ROSA, PESO MOLECULAR 179,91, FÓRMULA QUÍMICA $\text{MnCl}_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$ (TETRAHIDRATADO), GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 13446-34-9. FRASCO 500 G.	FRASCO 500 G	11	R\$ 92,60	R\$ 1.018,60
195	CLORETO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ OU CRISTAL BRANCO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA $\text{KCl}$ , MASSA MOLECULAR 74,55, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7447-40-7.	GRAMA	1551	R\$ 0,10	R\$ 155,10
198	CLOROFÓRMIO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO CLARO, INCOLOR, ODOR FORTE CARACTERÍSTICO, PESO MOLECULAR 119,38, FÓRMULA QUÍMICA $\text{CHCl}_3$ , GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 67-66-3.	LITRO	46	R\$ 21,00	R\$ 966,00
223	DEXTROSE (GLUCOSE, GLICOSE) ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR OU PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6$ ANIDRA, PESO MOLECULAR 180,16, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 96%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 50-99-7. FRASCO DE 1 KG.	FRASCO 1 KG	5	R\$ 20,00	R\$ 100,00



227	DICLOROMETANO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO CLARO, INCOLOR, FÓRMULA QUÍMICA $CH_2Cl_2$ , MASSA MOLECULAR 84,93, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 75-09-2.	LITRO	46	R\$ 13,20	R\$ 607,20
228	DICROMATO DE AMÔNIO, PA, FRASCO 500 G.	FRASCO 500 G	16	R\$ 100,00	R\$ 1.600,00
236	DIMETILSULFÓXIDO (DMSO), ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, INODORO, PESO MOLECULAR 78,13, COMPOSIÇÃO QUÍMICA $(CH_3)_2SO$ , TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99,9%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 67-68-5. FR 1 L.	LITRO	30	R\$ 39,50	R\$ 1.185,00
257	ÉTER DE PETRÓLEO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, LÍMPIDO, COM ODOR DE GASOLINA, FÓRMULA QUÍMICA MISTURA DE HIDROCARBONETOS DERIVADOS DO PETRÓLEO, FAIXA DE DESTILAÇÃO DESTILADOS ENTRE 30" E 60°C, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 8032-32-4.	LITRO	33	R\$ 28,00	R\$ 924,00
260	ETILENOGLICOL MONOMETIL PA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, ODOR ADOCIDADO, PESO MOLECULAR 62,07, FÓRMULA QUÍMICA $C_2H_6O_2$ , GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 107-21-1. FRASCO DE 1 L.	LITRO	23	R\$ 31,50	R\$ 724,50
273	FORMOL (FORMALDEÍDO), ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, LÍMPIDO, FÓRMULA QUÍMICA $H_2C=O$ , PESO MOLECULAR 30,03, GRAU DE PUREZA CONCENTRAÇÃO ENTRE 37 E 40%, CARACTERÍSTICA	LITRO	18	R\$ 11,20	R\$ 201,60





INSTITUTO FEDERAL  
GOIÁS  
Câmpus Inhumas

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS  
Câmpus Inhumas

	ADICIONAL REAGENTE ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 50-00-0. FRASCO DE 1 LITRO.				
275	FOSFATO DE CÁLCIO MONOBÁSICO ( $\text{CAH}_4\text{O}_8\text{P}_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$ ) P.A.-ACS, PM=252,01, FR 500 GR.	FRASCO 500 G	31	R\$ 20,00	R\$ 620,00
276	FOSFATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA $\text{KH}_2\text{PO}_4$ (MONOBÁSICO ANIDRO), PESO MOLECULAR 136,09, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7778-77-0, EMBALAGEM 1 KG.	KG	26	R\$ 30,00	R\$ 780,00
277	FOSFATO DE POTÁSSIO, DIBÁSICO, ANIDRO, PA, ACONDICIONADO EM FRASCO COM 500 G.	FRASCO 500 G	132	R\$ 13,00	R\$ 1.716,00
278	FOSFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO CRISTAIS BRANCOS, FÓRMULA QUÍMICA $\text{NA}_2\text{HPO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ (DIBÁSICO DIHIDRATADO), MASSA MOLECULAR 177,99, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10028-24-7.	KG	9	R\$ 30,00	R\$ 270,00
279	FOSFATO DE CÁLCIO TRIBÁSICO ( $\text{CA}_3\text{O}_8\text{P}_2$ ) P.A., PM=310,18, FRASCO DE 500G.	FRASCO 500 G	15	R\$ 20,00	R\$ 300,00
281	FOSFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO GRÂNULOS BRANCOS CRISTALINOS, FÓRMULA QUÍMICA $\text{NAH}_2\text{PO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$ (MONOBÁSICO, MONOHIDRATADO), MASSA MOLECULAR 137,99, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1 FR 1 KG.	KG	6	R\$ 20,00	R\$ 120,00
283	FOSFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ FINO DE CRISTAIS BRANCOS, INODORO, HIGROSCÓPICO, FÓRMULA QUÍMICA $\text{NA}_2\text{HPO}_4$ (DIBÁSICO ANIDRO), MASSA MOLECULAR 141,96, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE	FRASCO 500 G	3	R\$ 12,00	R\$ 36,00



	REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7558-79-4, FRASCO 500 G.				
284	FOSFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ FINO DE CRISTAIS BRANCOS, INODORO, HIGROSCÓPICO, FÓRMULA QUÍMICA $Na_2HPO_4 \cdot 7H_2O$ (BIBÁSICO HEPTAHIDRATADO), MASSA MOLECULAR 268,07, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7782-85-6.	KG	3	R\$ 20,00	R\$ 60,00
313	HEXANO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO TRANSPARENTE, PESO MOLECULAR 86,18, COMPOSIÇÃO QUÍMICA $C_6H_{14}$ (N HEXANO), TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 110-54-3, FR 1 L.	LITRO	37	R\$ 14,05	R\$ 519,85
315	HIDRÓXIDO DE AMÔNIO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, VOLÁTIL, DE ODOR ACRE, PESO MOLECULAR 35,05, FÓRMULA QUÍMICA $NH_4OH$ , GRAU DE PUREZA TEOR DE $NH_3$ ENTRE 28 E 30%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL EM SOLUÇÃO AQUOSA, REAGENTE P.A. ACS ISO, 1 LITRO.	LITRO	28	R\$ 10,00	R\$ 280,00
316	HIDRÓXIDO DE BÁRIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR 315,48, FÓRMULA QUÍMICA $Ba(OH)_2 \cdot 8H_2O$ , GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 12230-71-6.	GRAMA	2400	R\$ 0,10	R\$ 240,00
317	HIDROXIDO DE AMONIO 30-32% PA ACS FRASCO 1L.	LITRO	22	R\$ 25,00	R\$ 550,00
319	HIDRÓXIDO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO EM LENTILHAS OU MICRO PÉROLAS ESBRANQUIÇADAS, PESO MOLECULAR 40, FÓRMULA QUÍMICA $NaOH$ , GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA	KG	21	R\$ 16,00	R\$ 336,00



	ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1310-73-2. FRASCO 1 KG.				
320	HIPOCLORITO DE SÓDIO (NACLO), ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO AMARELO ESVERDEADO, CONCENTRAÇÃO TEOR MÍNIMO DE 10% DE CLORO ATIVADO.	LITRO	24	R\$ 4,58	R\$ 109,92
322	IODETO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, CRISTALINO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA KI, PESO MOLECULAR 166,01, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7681-11-0. FRASCO DE 100 G.	FRASCO 100 G	29	R\$ 25,00	R\$ 725,00
323	IODETO DE SÓDIO, PA, COMPOSIÇÃO QUÍMICA NAI, PESO MOLECULAR 149,89 G/MOL, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO, BRANCO, INODORO. CAS 7681-82-5. FRASCO 250 G.	FRASCO	15	R\$ 100,00	R\$ 1.500,00
324	IODO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL PRETO AZULADO, DE BRILHO METÁLICO, PESO MOLECULAR 253,81, COMPOSIÇÃO QUÍMICA I <sub>2</sub> , TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL RESSUBLIMADO, REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7553-56-2. FRASCO 1 KG.	KG	13	R\$ 450,00	R\$ 5.850,00
345	LAURIL ÉTER SULFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR A LEVEMENTE AMARELADO, FÓRMULA QUÍMICA C <sub>12</sub> H <sub>25</sub> NAO <sub>4</sub> S, PESO MOLECULAR 384, TEOR DE PUREZA TEOR MÍNIMO DE 25% P/P, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1335-7.	ML	6600	R\$ 0,05	R\$ 330,00

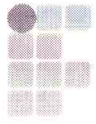




397	ÓXIDO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO OU LEVEMENTE AMARELADO, INODORO, PESO MOLECULAR 56,08, FÓRMULA QUÍMICA CAO, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 95%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1305-78-8. FRASCO 500 G.	FRASCO 500 G	11	R\$ 9,70	R\$ 106,70
406	PARAFINA HISTOLÓGICA ASPECTO FÍSICO SÓLIDA, BRANCA, PONTO DE FUSÃO 60 A 62° C, APRESENTAÇÃO EM PASTILHA.	KG	31	R\$ 14,00	R\$ 434,00
409	PERMANGANATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO MARROM VIOLÁCEO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA KMNO4, PESO MOLECULAR 158,03, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7722-64-7.	GRAMA	6600	R\$ 0,03	R\$ 198,00
412	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO (ÁGUA OXIGENADA), MATERIAL ÁGUA OXIGENADA, TIPO 20 VOLUMES, FRASCO 1000 ML.	LITRO	30	R\$ 10,50	R\$ 315,00
413	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO (H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> ) A 3% - 10 V, FRASCO 1000 ML.	LITRO	26	R\$ 9,80	R\$ 254,80
414	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO P.A. NO CAS 7722-84-1. TEOR DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO MÍNIMO DE 30%. PONTO DE FUSÃO -6°C, FRASCO PONTO DE EBULIÇÃO 107°C. TEORES MÁXIMOS DE CONTAMINANTES: RESÍDUO NÃO VOLÁTIL 0,05%; ÁCIDOS LIVRES 0,025%; FOSFATO (PO <sub>4</sub> ) 0,01%, AMÔNIO (NH <sub>4</sub> ), FRASCO DE 1 L.	LITRO	47	R\$ 7,80	R\$ 366,60
415	PERSULFATO DE AMÔNIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO, INODORO, COMPOSIÇÃO BÁSICA (NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>8</sub> , PESO MOLECULAR 228,20, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A.,	KG	15	R\$ 15,70	R\$ 235,50

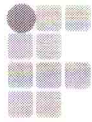


	NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7727-54-0, EMBALAGEM COM 1 KG.				
458	SÍLICA GEL, COMPOSIÇÃO SIO <sub>2</sub> , COR AZUL, ASPECTO FÍSICO GRANULADO, APLICAÇÃO DESUMIDIFICAR E DESIDRATAR GASES, TAMANHO GRÃO 4 A 8.	KG	18	R\$ 27,90	R\$ 502,20
464	SULFATO DE COBRE II (ICO) PENTAHIDRATADO (CUSO <sub>4</sub> .5H <sub>2</sub> O) P.A., PM=249,69.	KG	10	R\$ 18,00	R\$ 180,00
467	SULFATO DE MAGNÉSIO HEPTAHIDRATADO (MGSO <sub>4</sub> .7H <sub>2</sub> O) P.A., PM=246,47, FRASCO 500 G.	FRASCO 500 G	8	R\$ 11,50	R\$ 92,00
470	SULFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO FINOS GRÂNULOS BRANCOS CRISTALINOS, INODOROS, PESO MOLECULAR 142,04, FÓRMULA QUÍMICA NA <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ANIDRO, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7757-82-6, FR 1 KG.	KG	7	R\$ 14,00	R\$ 98,00
472	SULFATO DE ALUMÍNIO E POTÁSSIO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA ALK(SO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> .12H <sub>2</sub> O (DODECAHIDRATADO), PESO MOLECULAR 474,39, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, INODORO, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7784-24-9, FRASCO 250 G.	FRASCO 250 G	10	R\$ 35,00	R\$ 350,00
473	SULFATO DE AMÔNIO ((NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ) P.A., PM=132,14, FRASCO DE 1 KG.	KG	7	R\$ 18,00	R\$ 126,00
474	SULFATO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO PÓ GRANULAR BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR 172,17, FÓRMULA QUÍMICA CASO <sub>4</sub> .2H <sub>2</sub> O (DIHIDRATADO), GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PRECIPITADO, REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10101-41-4.	GRAMA	6000	R\$ 0,02	R\$ 120,00



478	SULFATO DE POTÁSSIO, PESO MOLECULAR 174,26, ASPECTO FÍSICO CRISTAIS BRANCOS, INODOROS, FÓRMULA QUÍMICA K <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7778-80-5, EMBALAGEM 500 G.	FRASCO 500 G	5	R\$ 13,50	R\$ 67,50
479	SULFATO DE POTÁSSIO, PESO MOLECULAR 174,26, ASPECTO FÍSICO CRISTAIS BRANCOS, INODOROS, FÓRMULA QUÍMICA K <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7778-80-5, EMBALAGEM 500 G.	FRASCO 500 G	16	R\$ 13,50	R\$ 216,00
482	SULFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO OU GRANULADO BRANCO, FÓRMULA QUÍMICA Na <sub>2</sub> SO <sub>3</sub> (ANIDRO), PESO MOL 126,04, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍN DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CA 7757-83-7.	KG	7	R\$ 16,00	R\$ 112,00
485	TARTARATO DE SÓDIO E POTÁSSIO, 99%, PA). ACONCIONADO EM FRASCO COM 1 KG.	KG	6	R\$ 34,00	R\$ 204,00
486	TETRABORATO DE SÓDIO, PESO MOLECULAR 210,22, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, CRISTALINO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA Na <sub>2</sub> B <sub>4</sub> O <sub>7</sub> ANIDRO, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1330-43-4, FRASCO 1 KG.	KG	8	R\$ 100,00	R\$ 800,00
488	TINTURA DE IODO, FRASCO 1 L.	LITRO	6	R\$ 45,00	R\$ 270,00
492	TOLUENO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, ODOR CARACTERÍSTICO DE BENZENO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> , PESO MOLECULAR 92,14, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, NÚMERO DE	LITRO	17	R\$ 14,50	R\$ 246,50





	REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 108-88-3. FRASCO 1 L.				
499	VASELINA LÍQUIDA PARA USO EM LABORATÓRIO. FRASCO C/ 1 L.	LITRO	9	R\$ 12,00	R\$ 108,00
502	XILENO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, INFLAMÁVEL, PESO MOLECULAR 106,17, FÓRMULA QUÍMICA C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> (P-XILENO), GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 106-42-3. FR 1 LITRO.	LITRO	7	R\$ 14,00	R\$ 98,00
<b>Valor Total: R\$ 45.614,33 (Quarenta e cinco mil, seiscentos e quatorze reais e trinta e três centavos)*.</b>					
* No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.					

### 3. ÓRGÃO(S) PARTICIPANTE(S)

3.1. São órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços, conforme itens 1 e 4 do Termo de Referência, anexo I do edital de Pregão nº 01/2017:

- 3.1.1. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás - Câmpus Anápolis - UASG: 158522;
- 3.1.2. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás - Câmpus Aparecida de Goiânia - UASG: 158610;
- 3.1.3. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás - Câmpus Formosa - UASG: 158523;
- 3.1.4. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás - Câmpus Goiânia - UASG: 158430 ;
- 3.1.5. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás - Câmpus Cidade de Goiás - UASG: 158611;
- 3.1.6. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás - Câmpus Inhumas - UASG: 158432;
- 3.1.7. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás - Câmpus Itumbiara - UASG:158433;
- 3.1.8. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás - Câmpus Jataí - UASG: 158431;
- 3.1.9. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás - Câmpus Luziânia - UASG: 158524;
- 3.1.10. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás - Câmpus Uruaçu - UASG: 158434.



#### 4. VALIDADE DA ATA

4.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 12 meses, a partir da assinatura, não podendo ser prorrogada.

#### 5. REVISÃO E CANCELAMENTO

5.1. A Administração realizará pesquisa de mercado periodicamente, em intervalos não superiores a 180 (cento e oitenta) dias, a fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta Ata.

5.2. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo à Administração promover as negociações junto ao fornecedor.

5.3. Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a Administração convocará o fornecedor para negociar a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

5.4. O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.

5.4.1. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.

5.5. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

5.5.1. liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e

5.5.2. convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.

5.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

5.7. O registro do fornecedor será cancelado quando:

5.7.1. descumprir as condições da ata de registro de preços;

5.7.2. não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

5.7.3. não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou

5.7.4. sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s).

5.8. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 5.7.1, 5.7.2 e 5.7.4 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

5.9. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

5.9.1. por razão de interesse público; ou

5.9.2. a pedido do fornecedor.





## 6. CONDIÇÕES GERAIS

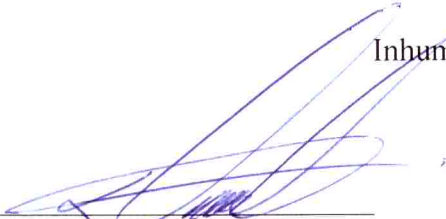
6.1. As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento do objeto, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, ANEXO AO EDITAL.

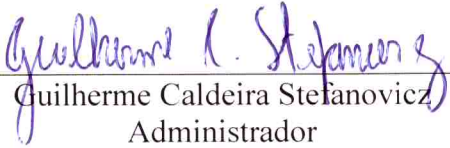
6.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93.

6.3. A ata de realização da sessão pública do pregão, contendo a relação dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais ao do licitante vencedor do certame, será anexada a esta Ata de Registro de Preços, nos termos do art. 11, §4º do Decreto n. 7.892, de 2013.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em 5 (cinco) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes e encaminhada cópia aos demais órgãos participantes.

Inhumas, 26 de outubro de 2017.

  
\_\_\_\_\_  
Luciano dos Santos  
Diretor Geral  
IFG - Câmpus Inhumas  
Portaria nº 2.222/2017

  
\_\_\_\_\_  
Guilherme Caldeira Stefanovicz  
Administrador  
CPF: 052.918.569-55



