



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS**  
**COORDENADORIA DE COMPRAS**

**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 136/2019**

Processo nº 23005.001534/2019-27

Pregão Eletrônico nº 30/2019

A **FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS**, com sede na Rua João Rosa Góes, 1761, Vila Progresso, na cidade de Dourados/MS, inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº 07.775.847/0001-97, neste ato representada pelo **Coordenador de Compras**, Paulo Roberto Batista, nomeado pela Portaria nº 421 de 13 de maio de 2016, publicada no Diário Oficial da União em 16 de maio de 2016, inscrito(a) no CPF sob o nº 924.932.971-72, portador(a) da Carteira de Identidade nº 1101731 – SSP/MS, considerando o julgamento da licitação na modalidade de **Pregão Eletrônico**, **RESOLVE** registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), 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 nº 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 futura e eventual **Aquisição de Materiais Químicos**, conforme especificado(s) no Termo de Referência, Anexo II do edital de Pregão Eletrônico, que é parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

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

2.1. Os itens, os preços registrados, as especificações do objeto, a quantidade e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) pelo Fornecedor **LSC COMERCIAL EIRELI**, inscrito no CNPJ sob nº 22.569.484/0001-2, são as que seguem, conforme quadro a seguir:

Item	Especificação	Und.	Qtd.	Marca/Fabricante	Valor Unit
17	ACIDO ASCORBICO PA. Frasco: 500 G. Fórmula: C6H8O6. CAS: 50-81-7. (Vitamina C, Ácido Cevitâmico)	Gramas	16	CRQ	R\$ 43,83
41	ALCOOL DE CEREALIS P.A. Frasco: 01L. Fórmula molecular: C2H6O. CAS: 64-17-5. Aspecto: Líquido pH: 7,0 em 10 g/l em 25 °C. Ponto de fusão: - 114,5 °C Ponto de ebulição: 78,3 °C em 1,103 hPa. Ponto de combustão: 12 °C Método: c.c. Taxa de evaporação: Não existem informações disponíveis. Inflamabilidade (sólido gás): Não aplicável. Limite de explosão inferior: 3,5 % (V) Limite de explosão superior: 15 % (V). Pressão do vapor: 59	Litro	25	CRQ	R\$ 13,00



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS**  
**COORDENADORIA DE COMPRAS**

	hPa em 20 °C. Densidade relativa do vapor: 1,6 Densidade relativa: 0,790 - 0,793 g/cm <sup>3</sup> em 20 °C. Solubilidade em água: em 20 °C completamente miscível Coeficiente de partição (n- octanol/ água): log Pow: -0,31 (experimental). (Literatura) Não se prevê qualquer bio-acumulação. Temperatura de autoignição: Não existem informações disponíveis. Temperatura de decomposição: Destilável, sem decomposição, á pressão normal. Viscosidade, dinâmica: 1,2 mPa.s em 20 °C Risco de explosão: Não classificado como explosivo. Propriedade oxidantes: Não Temperatura de ignição: 425 °C Método: DIN 51794. Condutibilidade < 1µS/cm Cor: Incolor Odor: Característico. Limite de odor: 0,1 -5058,5 ppm				
47	ALCOOL ISOAMÍLICO PA. Frasco 01L. CAS: 123-51-3 .Fórmula molecular: C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O. ( CONTROLADO PELA POLICIA FEDERAL). Sinônimo: 3 Metil 1 Butanol, Álcool Isopentil. - Aspecto: Líquido límpido, leve amarelado.- Odor: forte - pH: Não disponível - Ponto de fusão: - 117°C - Ponto de ebulição: 132°C - Ponto de fulgor: 45°C (vaso fechado) / 55°C (vaso aberto) - Taxa de evaporação: Não disponível - Inflamabilidade: Não disponível - Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: inferior: 1,2% vol / Superior: 9% vol - Pressão de vapor: (20°C) 0,4kPa - Densidade de vapor: 1,01 - Densidade: 0,810 - Solubilidade: em água : 25 g/l / em etanol: solúvel / em éter : solúvel - Coeficiente de partição - n-octanol/água: Log Kow: 1,42 - Temperatura de auto-ignição: 350°C - Temperatura de decomposição: Não disponível - Viscosidade: Não disponível	Litro	11	CRQ	R\$ 29,70
48	ALCOOL ISOPROPILICO PA. Frasco 01L. CAS: 67-63-0. Fórmula molecular: C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O. (CONTROLADO PELA POLICIA FEDERAL) Sinônimos DIMETILCARBINOL; ISOPROPANOL ; 2 - PROPANOL ; ÁLCOOL sec - PROPÍLICO. pressão de vapor 33 mm Hg (20 ° C) 44 mm Hg (25 ° C) Pureza >=99.7% Temperatura de auto-ignição. 750 ° F ponto de ebulição 82 ° C (lit.) ponto de fusão -89,5 ° C (lit.) densidade 0,785 g / ml a 25 ° C (lit.)	Embalagem	37	CRQ	R\$ 19,30
49	ALCOOL METILICO (METANOL) PA - Frasco de 01 litro (CONTROLADO PELA POLICIA FEDERAL)	Litro	39	CRQ	R\$ 12,92
50	ALCOOL N-BUTILICO C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O 78-83-1 (OU BUTILICO NORMAL) - Frasco de 01 litro (CONTROLADO PELA POLICIA FEDERAL) Sinônimos 1 - BUTANOL ; n - PROPILCARBINOL ; 1	Litro	2	CRQ	R\$ 24,61



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS**  
**COORDENADORIA DE COMPRAS**

	- HIDRÓXIBUTANO.				
55	ANIDRIDO ACÉTICO P.A. Frasco de 01 litro CONTROLADO POLÍCIA FEDERAL	Litro	4	CRQ	R\$ 24,53
63	BICARBONATO DE POTASSIO PA. Frasco: 500 G. CAS: 298-14-6. Fórmula molecular: KHCO <sub>3</sub> . CONTROLADO POLÍCIA FEDERAL	Grama	4	CRQ	R\$ 23,24
64	BICARBONATO DE SÓDIO PA. Frasco: 500 G. CAS: 144-55-8. Fórmula química: NaHCO <sub>3</sub> Massa molar: 84,007 g/mol IUPAC: Sodium hydrogen carbonate Densidade: 2,2 g/cm <sup>3</sup> Solúvel em: Água	Frasco	39	CRQ	R\$ 7,25
67	BISSULFITO DE SÓDIO PA. Frasco: 500G. CAS: 7631-90-5. Fórmula Molecular: NaHSO <sub>3</sub> Peso Molecular: 104,06. Aspecto: sólido, branco.	Grama	4	CRQ	R\$ 7,60
68	BOROHIDRETO DE SÓDIO PA. Frasco: 25G. CAS: 16940-66-2. Massa molar: 37,83 g/mol Fórmula: NaBH <sub>4</sub> Densidade: 1,07 g/cm <sup>3</sup> Ponto de fusão: 400 °C Ponto de ebulição: 500 °C Solúvel em: Água. (CONTROLADO PELA POLÍCIA FEDERAL)	Grama	4	CRQ	R\$ 40,10
69	BROMETO DE CETILTRIMETILAMONIO (CTBA). Frasco: 100G. CAS: 57-09-0. Fórmula: C <sub>19</sub> H <sub>42</sub> BrN. Peso Molecular: 364,45. Teor < 98%	Grama	3	CRQ	R\$ 40,85
71	BROMETO DE SÓDIO PA. Frasco: 500G. CAS: 7647-15-6. Fórmula: NaBr Massa molar: 102,894 g/mol Ponto de fusão: 747 °C Densidade: 3,21 g/cm <sup>3</sup> Ponto de ebulição: 1.396 °C	Grama	1	CRQ	R\$ 30,68
76	EDTA (SAL DISSODICO DIHIDRATADO) PA. Frasco: 500G. CAS: 139-33-3. Fórmula química: C <sub>10</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub> Na <sub>2</sub> O <sub>8</sub> .2H <sub>2</sub> O. Sinônimo: Ácido etilenodiaminotetracético	Frasco	25	CRQ	R\$ 23,42
77	ENXOFRE 1 KG S CAS: 7704-34-9	KG	2	CRQ	R\$ 15,00
79	ETER DE PETROLEO PA. Frasco: 01L. CAS: 64742-49-0 (CONTROLADO PELA POLÍCIA FEDERAL)	Litro	51	CRQ	R\$ 46,20
80	ETER ETILICO P.A 99%. Frasco: 01L. CAS: 60-29-7. (CONTROLADO PF). Fórmula: (C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> O. Sinônimo: Éter Dietílico; Éter Sulfúrico; Etoxietano	Litro	38	CRQ	R\$ 78,35
83	FOSFATO DE SÓDIO DIBÁSICO ANIDRO PA. Frasco: 500G. CAS: 7558-79-4. Fórmula química: Na <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> .	Grama	9	CRQ	R\$ 18,16
85	FOSFATO DE SÓDIO MONOBÁSICO ANIDRO PA. (FOSFATO ÁCIDO DE SÓDIO ANIDRO). Frasco: 500G. CAS: 7558-80-7. Fórmula química: NaH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub>	Grama	4	CRQ	R\$ 18,36



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS**  
**COORDENADORIA DE COMPRAS**

86	FRUTOSE-D PURA . Frasco: 100G. CAS: 57-48-7. ( LEVULOSE, AÇUCAR DE FRUTAS). Fórmula Molecular: C6H12O6	Gramas	3	CRQ	R\$ 10,62
87	GLICERINA PA. ( Glicerol PA. - 99,5% ). Frasco: 01L. CAS 56-81-5. fórmula molecular: C3H8O3	Litro	55	CRQ	R\$ 14,21
88	GUAIACOL. Frasco: 100ML. CAS 90-05-1. ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, AMARELADO, PESO MOLECULAR 124,14 G/ MOL, FÓRMULA QUÍMICA CH3OC6H4OH, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%	ML	1	CRQ	R\$ 42,55
94	PERMANGANATO DE POTASSIO PA. Frasco: 500G. CAS: 7722-64-7. Fórmula: KMnO4, P.M.: 158,04.( Controlado pela Polícia Federal)	Gramas	16	CRQ	R\$ 24,65
95	PEROXIDO DE HIDROGENIO 10 VOLUMES (03%). Frasco: 01L. CAS: 7722-84-1. Fórmula: H2O2. Sinônimos:PERÓXIDO; ALBONE; SUPEROXOL; ÁGUA OXIGENADA. (CONTROLADO PF).	Litro	52	CRQ	R\$ 10,85
96	PEROXIDO DE HIDROGENIO 130 VOLUMES (35%). Frasco: 01 L. CAS: 7722-84-1. Fórmula:H2O2. ( CONTROLADO PELA POLICIA FEDERAL). Sinônimos PERÓXIDO; ALBONE; SUPEROXOL; ÁGUA OXIGENADA	Litro	2	CRQ	R\$ 12,85
97	PEROXIDO DE HIDROGENIO 200 VOLUMES (50%). Frasco: 01 L. CAS: 7722-84-1. Fórmula:H2O2. (CONTROLADO PELA POLICIA FEDERAL). Sinônimos PERÓXIDO; ALBONE; SUPEROXOL; ÁGUA OXIGENADA	Litro	2	CRQ	R\$ 15,94
99	PERSULFATO DE AMONIO FR 500 G	Gramas	5	CRQ	R\$ 11,60
103	PROPILENOGLICOL. Frasco: 01L. CAS: 57-55-6	Litro	2	CRQ	R\$ 33,16
106	SACAROSE CRISTALIZADO (D+) PA-ACS. Frasco: 500G. CAS: 57 -50 -1. Fórmula: C12H22O11	Gramas	7	CRQ	R\$ 7,50
116	SULFATO DE POTASSIO ANIDRO PA. Frasco: 500 G. CAS: 7778-80-5. Fórmula: K2SO4	Gramas	5	CRQ	R\$ 23,90
117	SULFATO DE PRATA, FÓRMULA: AG2SO4 ASPECTO FÍSICO:CRISTAL BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR:311,83 G/MOL, COMPOSIÇÃO QUÍMICA:AG2SO4, GRAU DE PUREZA:PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA:CAS 10294-26-5	Gramas	1	CRQ	R\$ 108,28
118	SULFATO DE SODIO ANIDRO PA/ ACS. Frasco: 1000 G. CAS: 7757-82-6. Fórmula: Na2SO4. (CONTROLADO PF). Sinônimos: Sulfato de Sódio Anidro; Sulfato de Bisódio; Monosulfato de Disódio; Sal de Glauber Seco.Natureza química: Sal inorgânico	Gramas	11	CRQ	R\$ 13,98



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS**  
**COORDENADORIA DE COMPRAS**

119	SULFATO DE SÓDIO ANIDRO PA/ ACS. Frasco: 500G. CAS: 7757-82-6. fórmula: Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> P.M.: 142,04. Sinônimo: Sulfato de Sódio Anidro; Sulfato de Bisódio; Monosulfato de Disódio; Sal de Glauber Seco. Natureza química: Sal inorgânico Nome químico: Sulfato de Sódio Anidro PA, ACS No. - CAS: 7757 - 82 - 6. Massa molar: 142,04 g/mol_SF_ Formula molecular (Hill): Na <sub>2</sub> O <sub>4</sub> S_ Formula molecular: Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> _5	Gramas	3	CRQ	R\$ 7,85
123	TETRABORATO DE SÓDIO PA. ( Borax; Tetraborato decahidratado dissódico). Frasco: 500G. CAS: 1303-96-4. Fórmula: Na <sub>2</sub> B <sub>4</sub> O <sub>7</sub> .10H <sub>2</sub> O.	Gramas	12	CRQ	R\$ 10,78
125	TIOACETAMIDA 100G CH <sub>3</sub> CSNH <sub>2</sub> 62-55-5	Gramas	8	CRQ	R\$ 219,70
127	TIOSSULFATO SÓDIO FR 500 G PA Natureza química: Sal inorgânico Nome químico: Tiossulfato de Sódio pentahidratado No. - CAS: 10102 - 17 - 7 Massa molar: 248,21 g/mol Fórmula molecular (Hill): Na <sub>2</sub> O <sub>3</sub> S <sub>2</sub> * 5 H <sub>2</sub> O	Gramas	6	CRQ	R\$ 10,16
129	TRIS (HIDROXIMETIL) AMINOMETANO PA . Frasco: 100 G. CAS: 77-86-1. Fórmula química H <sub>2</sub> NC(CH <sub>2</sub> OH) <sub>3</sub>	Gramas	4	CRQ	R\$ 30,70
130	TWEEN 20 FR 500 ML	ML	8	CRQ	R\$ 42,00
131	UREIA PA. Frasco: 500G. CAS: 57-13-6	Gramas	5	CRQ	R\$ 7,57
132	VASELINA SOLIDA/ PASTA POTE DE 1 KG PRODUTO FABRICADO A BASE DE ÓLEOS PARAFÍNICOS, PETROLATOS E ADITIVO AGENTE DE COESIVIDADE. É UMA MASSA UNTUOSA, DE FIBRA MÉDIA, SENDO INSOLÚVEL EM ÁGUA, LEVEMENTE SOLÚVEL A FRIO OU A QUENTE EM ÁLCOOL, SOLÚVEL EM ÉTER, HEXANO, BENZINA E CLOROFÓRMIO. POSSUI ELEVADA ESTABILIDADE FÍSICO-QUÍMICA, RESISTE A AÇÃO DE AGENTES OXIDANTES, COMO POLUIÇÃO, GASES ÁCIDOS, PRODUTOS ALCALINOS E É INCOMPATÍVEL COM ÁGUA.	Gramas	2	CRQ	R\$ 21,87
139	XILOSE 100 G	Gramas	1	CRQ	R\$ 53,87

**3. VALIDADE DA ATA**

3.1. Este registro de preços tem vigência de 12 meses a contar da data de sua assinatura, tendo início e vencimento em dia de expediente, devendo-se excluir o primeiro e incluir o último.

**4. REVISÃO E CANCELAMENTO**

4.1. As condições e critérios referentes ao cancelamento e revisão da Ata de Registro de Preço constam no Edital do Pregão, aplicando-se no que couber as disposições previstas no Decreto



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS**  
**COORDENADORIA DE COMPRAS**

7.892/2013.

**5. CONDIÇÕES GERAIS**

5.1. Constitui Anexo ao presente instrumento a Ata de Formação do Cadastro de Reserva constante do sistema *Comprasnet* – acessível publicamente em [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br) –, contendo o registro das licitantes que aceitaram cotar os bens ou serviços acima pelos preços ora registrados, nos termos do inc. II e § 1º do art. 11 do Decreto nº 7.892/2013.

5.2. 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.

5.3. A ata da sessão pública e ata de cadastro de reserva, contendo a relação dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais ao do licitante vencedor do certame, formalizada através do cadastro de reserva, será considerada anexa, a esta Ata de Registro de Preços, nos termos do art. 11, §4º do Decreto n. 7.892, de 2014;

5.4. A presente Ata, após lida e achada conforme, é assinada pelos representantes legais da Universidade Federal da Grande Dourados e do fornecedor indicado acima, e encaminhada em cópia aos demais órgãos participantes (quando houver).

Dourados/MS, 26 de agosto de 2019.

UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS

Paulo Roberto Batista

Coordenador de compras

LSC COMERCIAL EIRELI

CNPJ 22.569.484/0001-2

Rosemeire de Carvalho

CPF: 140.143.018-00

22.569.484/0001-27

LSC COMERCIAL EIRELI

Fone: (11)2113-0223

Av. Rotary Nº 261 - Sala 5

Serraria - CEP: 09980-800

DIADEMA - SP