

**ANEXO I**  
**TERMO DE REFERÊNCIA**

**Sistema de Registro de Preços**  
**PREGÃO ELETRÔNICO**  
(COMPRAS)

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE**  
**CAMPUS SÃO CRISTÓVÃO**

**PREGÃO SRP Nº 04/2020**  
**IRP 16/2019**  
**(PROCESSO Nº 23289.001023/2019-76)**

**1. DO OBJETO**

**1.1. Aquisição de Reagentes Químicos e materiais de consumo**, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas, inclusive as encaminhadas pelos órgãos e entidades participantes (quando for o caso), estabelecidas neste instrumento.

Grupo	Item	Descrição/ especific.	Catmat	Unidade de medida	Quantidade Mínima	Quantidade Máx e Total	Valor unitário	Valor total máximo
2	01	Acetato de cálcio, composição química (CH <sub>3</sub> COO) <sub>2</sub> Ca. XH <sub>2</sub> O (hidratado), aspecto físico pó branco cristalino, peso molecular 158,17, teor de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química* cas 114460-21-8. Qualidade igual ou superior à Dinâmica.	415124	KG	1	2	R\$ 70,91	<b>R\$141,82</b>
4	02	Álcool de cereais - álcool etílico, aspecto físico de cereais, hidratado, líquido límpido, incolor, teor alcoólico mínimo de 96°gl, fórmula química c <sub>2</sub> h <sub>5</sub> oh, peso molecular 46,07, grau de pureza mínimo de 93°inpm, número de referência química cas 64-17-5.	376801	L	3	10	R\$ 16,08	<b>R\$ 160,80</b>

2	03	Acetato de chumbo, aspecto físico cristal branco, fórmula química $Pb(CH_3COO)_2 \cdot 3H_2O$ , peso molecular 379,33, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a./acs, número de referência química cas 6080 56-4.	347136	G	150	500	R\$ 0,20	<b>R\$ 100,00</b>
1	04	Ácido acético, aspecto físico líquido límpido transparente, peso molecular 60,05, fórmula química $C_2H_4O_2$ , grau de pureza mínima de 99,7%, característica adicional glacial, reagente p.a.-acs-iso, número de referência química CAS 64-19-7 Qualidade igual ou superior à Neon.	345906	L	1	1	R\$ 84,03	<b>R\$ 84,03</b>
1	05	Ácido ascórbico, aspecto físico cristal branco a amarelado, fórmula química $C_6H_8O_6$ (ácido l-ascórbico), peso molecular 176,13, pureza mínima de 99%.	352951	G	75	250	R\$ 0,18	<b>R\$ 45,00</b>
1	06	Ácido etilenodiaminotetracético (EDTA), aspecto físico pó branco cristalino, peso molecular 372,24, fórmula química $C_{10}H_{14}N_2O_8Na_2 \cdot 2H_2O$ (sal dissódico dihidratado), grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente acs, número de referência química CAS 6381-92-6 Qualidade igual ou superior à Dinâmica.	348909	KG	1	1	R\$ 106,28	<b>R\$ 106,28</b>
2	07	Amido, aspecto físico pó fino branco a esbranquiçado, inodoro, fórmula química $(C_6H_{10}O_5)_n$ , grau de pureza teor máximo de 0,7% de maltose (açúcar redutor), característica adicional reagente p.a. Acs iso, número de referência química cas 9005-84-9.	453785	G	300	1000	R\$ 0,05	<b>R\$ 50,00</b>
2	08	Bicarbonato de potássio, aspecto físico cristal branco, inodoro, peso molecular 100,12, fórmula química $KHCO_3$ , grau de pureza mínima de 99,5, característica adicional reagente p.a., Número de referência química cas 298-14-6.	347670	G	30	100	R\$ 0,21	<b>R\$ 21,00</b>
2	09	Biftalato de potássio. Biftalato de potássio, aspecto físico pó ou cristal branco ou incolor, inodoro, peso molecular 204,23, fórmula química $HOOC-C_6H_4COOK$ , grau de pureza mínima de 99,95%, característica	366468	KG	1	1	R\$ 121,66	<b>R\$ 121,66</b>

		adicional reagente padrão primário, número de referência química cas 877-24-7.VALIDADE Mínima de 2 anos.						
2	10	Bissulfito de sódio, aspecto físico pó branco cristalino, fórmula química $\text{NaHSO}_3$ , peso molecular 104,06, grau de pureza teor de $\text{SO}_2$ mínimo de 58,5%, característica adicional reagente p.a./acs, número de referência química cas 7631-90-5.	347655	G	150	500	R\$ 0,13	<b>R\$ 65,00</b>
3	11	Corante, tipo conjunto reagente para coloração de gram, aspecto físico líquido, características adicionais frascos separados contendo, composição cristal violeta, lugol, etanol-acetona, fucsina básica.	327534	CONJUNTO	3	10	R\$ 70,80	<b>R\$ 708,00</b>
2	12	Cloreto de bário, aspecto físico pó ou grânulo cristalino, incolor ou branco, fórmula química $\text{BaCl}_2$ anidro, massa molecular 208,27.	347038	G	1	100	R\$ 0,27	<b>R\$ 27,00</b>
2	13	Cloreto de manganês, aspecto físico pó fino, cristalino, rosa, peso molecular 125,84, fórmula química $\text{MnCl}_2$ anidro, grau de pureza mínima de 99,99, partícula < 10 mesh, característica adicional reagente, número de referência química cas 7773-01-5.	359395	G	1	200	R\$ 1,10	<b>R\$ 220,00</b>
2	14	Cloreto de magnésio, composição básica $\text{MgCl}_2$ (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 7786-30-3.	360540	G	1	100	R\$ 0,87	<b>R\$ 87,00</b>
2	15	Dicromato de sódio, aspecto físico pó cristalino laranja avermelhado, brilhante, peso molecular 297,99, fórmula química $\text{Na}_2\text{Cr}_2\text{O}_7 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ (dihidratado), grau de pureza mínima de 99, número de referência química cas 7789-12-0 .	376231	KG	1	1	R\$ 46,84	<b>R\$ 46,84</b>
2	16	Enxofre, aspecto físico pó fino amarelo, fórmula química $\text{S}_8$ , peso molecular 256,53, grau de pureza mínima de 99,5, número de referência química cas 7704-34-9	413275	G	150	500	R\$ 0,03	<b>R\$ 15,00</b>
4	17	Éter dietílico, composição química $(\text{C}_2\text{H}_5)_2\text{O}$ , aspecto físico líquido límpido, incolor, odor característico,	352742	L	1	1	R\$ 90,35	<b>R\$ 90,35</b>

		pureza mínima de 99,5, peso molecular 74,12, característica adicional reagente p.a. Anidro, número de referência química cas 60-29-7.						
4	18	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.	354574	L	3	11	R\$ 33,04	<b>R\$ 363,44</b>
5	19	Fita Indicadora para autoclave 19mmx30m. Indicador químico, classe I, tipo uso externo, apresentação fita adesiva, características adicionais para esterilização a vapor.	390551	UND.	2	5	R\$ 11,42	<b>R\$ 57,10</b>
3	20	Negro de eriocromo t, peso molecular 461,38, aspecto físico pó escuro, preto marrom, inodoro, fórmula química $C_{20}H_{12}N_3NaO_7S$ , característica adicional reagente p.a., número de referência química CAS 1787-61-7. Qualidade igual ou superior à Dinâmica.	354392	G	7	25	R\$ 1,07	<b>R\$ 26,75</b>
2	21	Nitrato de amônio, peso molecular 80,04 g/mol, aspecto físico pó fino, cristalino. Esbranquiçado, fórmula química $NH_4NO_3$ , grau de pureza mínima de 98, característica adicional reagente p.a. Acs iso, número de referência química cas 6484-52-2.	401204	G	150	500	R\$ 0,21	<b>R\$ 105,00</b>
2	22	Nitrato de cobalto, aspecto físico pó vermelho cristalino, leve odor de ácido nítrico, fórmula química $Co(NO_3)_2 \cdot 6H_2O$ (cobalto ii) - hexahidratado, peso molecular 291,03, grau de pureza mínima de 98, característica adicional reagente p.a., Número de referência química cas 10026-22-9.	359008	G	1	100	R\$ 0,90	<b>R\$ 90,00</b>
2	23	Óxido de cálcio, aspecto físico pó branco ou levemente amarelado, inodoro, peso molecular 56,08, fórmula química $CaO$ , grau de pureza mínima de 98%, número de referência química cas 1305-78-8.	348679	G	150	500	R\$ 0,04	<b>R\$ 20,00</b>
2	24	Sílica gel, composição silicato de sódio e ácido sulfúrico, cor azul, aspecto físico granulado, aplicação desumidificar e desidratar gases,	264576	KG	2	7	R\$ 69,71	<b>R\$ 487,97</b>

		características adicionais: indicador de umidade, tamanho grão 2 a 5 m.						
2	25	Sulfato de ferro II e amônio, aspecto físico cristais verdes, peso molecular 392,14, fórmula química $\text{Fe}(\text{NH}_4)_2(\text{SO}_4)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ , pureza mínimo de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 10028-21-4. Qualidade igual ou superior à Dinâmica.	374029	KG	1	2	R\$ 45,50	<b>R\$ 91,00</b>
2	26	Sulfato de magnésio, aspecto físico cristal incolor, brilhante, inodoro, amargo, fórmula química $\text{MgSO}_4$ anidro, massa molecular 120,39, teor de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente ACS, número de referência química cas 7487-88-9.	352214	G	150	500	R\$ 0,11	<b>R\$ 55,00</b>
2	27	Sulfato de zinco, aspecto físico pó ou cristal, incolor ou branco, fórmula química $\text{ZnSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ , massa molecular 287,60, grau de pureza mínima de 99%.	346778	G	150	500	R\$ 0,08	<b>R\$ 40,00</b>
2	28	Tetraborato de sódio, peso molecular 381,37, aspecto físico pó branco, cristalino, inodoro, fórmula química $\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$ (decahidratado), teor de pureza mínima de 99, número de referência química cas 1303-96-4.	412686	G	150	500	R\$ 0,04	<b>R\$ 20,00</b>
4	29	Trietanolamina, aspecto físico líquido límpido, viscoso, higroscópico, peso molecular 149,19, fórmula química $\text{C}_6\text{H}_{15}\text{NO}_3$ , grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química CAS 102-71-6. Qualidade igual ou superior à Neon.	350143	L	1	1	R\$ 136,43	<b>R\$ 136,43</b>
2	30	Zinco, aspecto físico pó branco-azulado ou cinza prata, inodoro, fórmula química Zn, peso molecular 65,38, grau de pureza mínima de 99,8, característica adicional reagente p.a., Número de referência química cas 7440-66-6.	347684	G	150	500	R\$ 0,12	<b>R\$ 60,00</b>
-	31	Kit de primeiros socorros. contendo: 1 maleta primeiros socorros, com 2 gavetas; 1 pacote de abaixador de língua; 1 frasco de água oxigenada; 1 frasco de álcool gel 60g; 1 caixa de algodão	111546	UND.	2	8	R\$ 300,99	<b>R\$ 2.407,92</b>

		hidrófilo - 25g; 3 ataduras de crepom 10cm; 3 ataduras de crepom 15 cm; 3 compressas de gaze estéril 13 fios 7,5c m x 7,5cm; 1 caixa de curativo antisséptico; 1 esparadrapo de 10cm x 4,5m; 1 lanterna clínica sem pilhas; 5 pares de luvas de procedimento; 5 máscaras de procedimento; 2 máscaras para rcp; 1 pinça anatômica de dissecação 14cm; 1 termômetro clínico de haste rígida; 1 tesoura para bandagem grossa.						
-	32	Extensão Elétrica Tipo simples, comprimento 20 m, acessórios 3 entradas.	395392	UND.	2	6	R\$ 112,55	<b>R\$ 675,30</b>
5	33	Máscara, tipo respirador, tipo uso descartável/único, tipo fixação tiras elásticas com clipe nasal e hipoalérgico, filtro 3 micra. O respirador descartável é composto por dois painéis de não-tecido e um meio filtrante em microfibras sintéticas tratadas eletrostaticamente.	298560	CAIXA COM 100 UND.	3	10	R\$ 12,79	<b>R\$ 127,90</b>
5	34	Máscara contra gases - tipo semifacial - <b>TAMANHO M</b> , respirador (máscara) do tipo peça semifacial filtradora que operam com filtros duplos, tamanho pequeno. Corpo do respirador em silicone, com duas válvulas de inalação e uma de exalação. Cartuchos e válvulas em plástico resistente a temperatura. Marca/modelo de referência: série 7500 3m ou similar.	301258	UND.	3	10	R\$ 203,05	<b>R\$ 2.030,50</b>
5	35	Máscara contra gases - tipo semifacial - <b>TAMANHO P</b> , respirador (máscara) do tipo peça semifacial filtradora que operam com filtros duplos, tamanho pequeno. Corpo do respirador em silicone, com duas válvulas de inalação e uma de exalação. Cartuchos e válvulas em plástico resistente a temperatura. Marca/modelo de referência: série 7500 3m ou similar.	301258	UND.	3	10	R\$ 203,05	<b>R\$ 2.030,50</b>
<b>TOTAL</b>								<b>R\$ 10.914,59</b>

### 1.1.1. SUPRESSÃO

## 1.2. SUPRESSÃO

## 1.3. SUPRESSÃO

## 1.4. SUPRESSÃO

1.5. O prazo de vigência da contratação é de 12 meses contados da assinatura da Ata de Registro de Preços prorrogável na forma do art. 57, § 1º, da Lei nº 8.666/93.

## 2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

2.1. Os laboratórios didáticos específicos que dão suporte aos cursos técnicos do Instituto Federal de Educação de Sergipe / Campus São Cristóvão vem realizando suas atividades com excelência para promover o ensino de qualidade a sua comunidade acadêmica e para tal dispõem de diversos laboratórios: Química, Biologia, Solos, Microambiental, Dendrologia, dentre outros. Estes por sua vez para serem utilizados pelos usuários precisam de insumos, tais como reagentes químicos e bens de consumos. Após levantamento de quantidades e estoques de reagentes químicos, observou-se a necessidade de compra para repor os de maior uso e adquirir novos para compor experimentos para aulas práticas, assim como experimentos de pesquisas, pois no IFS tem-se como meta o Ensino, a Pesquisa e a Extensão. Abriu-se PCM 01/2018 em 03/04/2018 e finalizado com as Atas do Pregão Eletrônico 03/2019 – Material de Laboratório (Vidraria, Reagentes e Diversos) finalizado em 20/08/2019, entretanto observou-se que alguns itens ficaram desertos e dentre eles reagentes químicos e alguns materiais de consumo, que são de extrema necessidade para o desenvolvimento das aulas práticas nos laboratórios, pois, caso não dispusermos destes, corre-se a iminência de paralisação dos laboratórios por falta de insumos.

2.2 O uso do Sistema de Registro de Preços para essa contratação está fundamentado nos incisos I do art. 3º, do Dec. 7.892, de 23 de janeiro de 2013, visto que, pelas características e pela natureza do objeto da licitação, haverá a necessidade de solicitações frequentes dos serviços pela Administração, não sendo possível definir previamente o quantitativo a ser demandado.

## 3. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

3.1. O objeto a ser contratado é de natureza comum conforme termos do parágrafo único, do art. 1º, da lei 10.520, de 2002.

## 4. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO.

UASG	UG	ENDEREÇO	SETOR	TEL	RESPONSÁVEL
158392	IFS – Campus São Cristóvão	Rodovia BR-101, KM 96, Povoado Quissamã São Cristóvão/SE. CEP: 49.100-000 CNPJ: 10.728.444/0002-82	COAL – Almoxarifado	(79) 3711- 3059	Luiz Alberto Alves Santos



**4.1.** O prazo de entrega dos bens é de 30 dias, contados da data do recebimento da nota de empenho, conforme solicitação, em remessa parcelada, no endereço especificado na tabela acima, de segunda a sexta-feira, das **07:30hs às 11hs e das 13:30hs a 16hs**.

**4.2.** No caso de produtos perecíveis, o prazo de validade na data da entrega não poderá ser inferior a 80% (oitenta por cento) do prazo total recomendado pelo fabricante.

**4.3.** Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 10 (dez) dias, pelo (a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

**4.4.** Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 5 (cinco) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

**4.5.** Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 10 (dez) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

**4.5.1.** Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

**4.6.** O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

**4.6.1.** **O fornecedor será responsável pelo descarregamento e acondicionamento do objeto em local determinado pelo IFS – Campus São Cristóvão.**

## **5. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

**5.1.** São obrigações da Contratante:

**5.1.1.** Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

**5.1.2.** Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

**5.1.3.** Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

**5.1.4.** Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

**5.1.5.** Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

**5.2.** A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

## **6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**



**6.1.** A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

**6.1.1.** Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Edital e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: identificação do produto, marca, fabricante, descrição detalhada do produto e prazo de garantia e validade;

**6.1.1.1. SUPRESSÃO**

**6.1.2.** Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

**6.1.3.** Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

**6.1.4.** Comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

**6.1.5.** Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

**6.1.6. SUPRESSÃO**

**6.1.7.** Aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem nos quantitativos do objeto até 25 % (vinte e cinco por cento) do valor inicial contratado.

**6.1.8.** Em relação ao deslocamento para entrega dos objetos solicitados todos os custos correrão por conta da contratada.

## **7. DA SUBCONTRATAÇÃO**

**7.1.** Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

## **8. ALTERAÇÃO SUBJETIVA**

**8.1.** É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

## **9. CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO**

**9.1.** Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

**9.1.1.** O recebimento de material de valor superior a R\$ 176.000,00 (cento e setenta e seis mil reais) será confiado a uma comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, designados pela autoridade competente.

**9.2.** A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

**9.3.** O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

## **10. DO PAGAMENTO**

**10.1.** O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta-corrente indicados pelo contratado.

**10.1.1.** Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

**10.2.** Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura no momento em que o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

**10.3.** A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.

**10.3.1.** Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

**10.4.** Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

**10.5.** Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

**10.6.** Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

**10.7.** Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.

**10.8.** Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

**10.9.** Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

**10.10.** Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

**10.11.** Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.

**10.11.1.** Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

**10.12.** Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

**10.12.1.** A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

**10.13.** Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

EM = I x N x VP, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX) \quad I = \frac{(6 / 100)}{365} \quad I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%

## **11. DO REAJUSTE**

**11.1.** Os preços são fixos e irreajustáveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

**11.1.1.** Dentro do prazo de vigência do contrato e mediante solicitação da contratada, os preços contratados poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano, aplicando-se o índice IPCA/IBGE exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

**11.2.** Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

**11.3.** No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica a CONTRATADA obrigada a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

**11.4.** Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

**11.5.** Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

**11.6.** Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

**11.7.** O reajuste será realizado por apostilamento.

## **12. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO – SUPRESSÃO**

## **13. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

**13.1.** Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 8.666, de 1993 e da Lei nº 10.520, de 2002, a Contratada que:

**13.1.1.** Inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;

**13.1.2.** Ensejar o retardamento da execução do objeto;

**13.1.3.** Falhar ou fraudar na execução do contrato;

**13.1.4.** Comportar-se de modo inidôneo;

**13.1.5.** Cometer fraude fiscal;

**13.2.** Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:

**13.2.1.** Advertência por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a Contratante;

**13.2.2.** Multa moratória de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;

**13.2.3.** Multa compensatória de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;

**13.2.4.** Em caso de inexecução parcial, a multa compensatória, no mesmo percentual do subitem acima, será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;

**13.2.5.** Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;

**13.2.6.** Impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos;

**13.2.6.1.** A Sanção de impedimento de licitar e contratar prevista neste subitem também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa no subitem 19.1 deste Termo de Referência.

**13.2.7.** Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

**13.3.** As sanções previstas nos subitens 12.2.1, 12.3.3, 12.3.4 e 12.3.5 poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

**13.4.** Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas e os profissionais que:

**13.4.1.** Tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

**13.4.2.** Tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

**13.4.3.** Demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

**13.5.** A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.

**13.6.** As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da União, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa da União e cobrados judicialmente.

**13.6.1.** Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 05 (cinco) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

**13.7.** Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

**13.8.** A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

**13.9.** Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização - PAR.

**13.10.** A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

**13.11.** O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração

Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

**13.12.** As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

#### **14. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS**

**14.1.** O custo estimado da contratação é de **R\$ 10.914,59 (dez mil, novecentos e catorze reais e cinquenta e nove centavos).**

#### **15. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS – SUPRESSÃO**

São Cristóvão, 30 de janeiro de 2020.

---

Elson da Silva Farias  
Coordenador de Laboratórios  
Requisitante

##### **APROVAÇÃO DO TERMO DE REFERÊNCIA**

(    ) Aprovado                      (    ) Não Aprovado

Data: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

---

MARCO ARLINDO AMORIM MELO NERY  
Diretor-Geral

**De Acordo com Inciso II, Art. 9º do Decreto nº 5.450/2005**