



**COMPANHIA BRASILEIRA DE TRENS URBANOS  
SUPERINTENDÊNCIA DE TRENS URBANOS DE NATAL  
GERÊNCIA OPERACIONAL - GIOPE  
COORDENAÇÃO OPERACIONAL DE MANUTENÇÃO - COMAN**

**TERMO DE REFERÊNCIA**

**1. OBJETO**

Registro de preço para aquisição de **ferramentas especiais de elétrica** para a oficina da STU-NAT.

Trata-se de objeto com natureza comum.

**2. JUSTIFICATIVA**

2.1. Defasagem e consequente demanda crescente por ferramentas específicas para atividades em eletrônica (para análise/reparo de componentes eletrônicos defeituosos que instalam VLTs) e telecomunicações (para trabalho em redes de telecomunicações da companhia);

2.2. A não aquisição dos itens do objeto pode acarretar em ineficiência ou impossibilidade de realização das atividades rotineiras de manutenção nos trens e infraestruturas de telecomunicações da STU-NAT;

2.3. A não aquisição dos itens do objeto pode produzir risco de acidentes de trabalho aos empregados responsáveis pela execução de atividades de manutenção pela indisponibilidade de equipamento/ferramental adequado para desempenho de suas atribuições;

2.4. Constituir um inventário suficiente de ferramentas para que uma atividade não necessite ser paralisada em decorrência de uso simultâneo de ferramentas únicas por duas equipes.

**3. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

Os recursos estão devidamente alocados no Plano de Ação da STU-NAT, com dados: Plano Interno **N1AAMA08**, Natureza de Despesa **33.90.30**, IP **30042**;

**4. DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS E QUANTITATIVOS**

ITEM	UND	QTD	ESPECIFICAÇÃO
1	Und	5	Multímetro analógico, faixas de tensão AC: 10/50/250/1000V, de tensão DC: 0,5mA/2,5mA/25mA/250mA/10A, de corrente DC: 200µ/2m/20m/200m/2/10A, de resistência: 2k/20k/200k/2M/20M/200MΩ, de decibéis: -22~+62dB, com teste de diodo, com teste de bateria, com teste hFE, com teste de continuidade, categoria de segurança CAT III 500V, alimentação à bateria, incluso par de ponta de prova, acompanha estojo e armazenamento, deve possuir dispositivo de apoio para inclinação do aparelho. Referência: ET-3021C, Minipa.

2	Und	1	Carregador para baterias estacionárias do tipo chumbo-ácido e níquel-cádmio com controle eletrônico da recarga e ajuste automático de carga em função de temperatura e estado da bateria. Deve ser capaz recarregar baterias de 12V, 24V, 36V e 48V. Regime de carga para dessulfatação. Acompanha manual de instruções em português e/ou inglês. Deve possuir garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação. Referência: Selectiva 4060 8kW, Fronius ou Série SRWI 48V/30A, Powerbras.
<b>GRUPO 01 - FERRAMENTAS PARA TRABALHO COM ELETRÔNICA</b>			
ITEM	UND	QTD	ESPECIFICAÇÃO
3	Und	10	Lanterna LED do tipo abajur portátil com haste flexível e base magnética, corpo articulado, lente com zoom, três níveis de intensidade no mínimo, sendo de baixa, de alta e estroboscópica, no mínimo. Deve possuir garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação. Referência: 422,0001, Dasqua.
4	Und	5	Lupa manual com LED, corpo em plástico, com LED UV azul e lente secundária de 22 mm, diâmetro da lupa de 114 mm, diâmetro da lente principal de 90 mm e diâmetro da lente secundária de 22 mm, capacidade de aumento de 1,6 vezes (lente de 90 mm) e 3 vezes (lente de 22 mm). Referência: 7022035025, Vonder.
5	Und	2	Lupa articulada com LED, bi-volt, com base para bancada, corpo da lupa de material plástico, pescoço articulado e base para bancada, com tampa de proteção para lente e alimentação bivolt automático, diâmetro da lupa de 135 mm, diâmetro da lente principal de 90 mm e diâmetro da lente secundária de 22 mm, capacidade de aumento de 1,75 vezes (lente de 90 mm) e 4 vezes (lente de 22 mm). Referência: 7022035030, Vonder.
6	Und	5	Pinça ponta curva 45º serrilhada com guia, comprimento de 157 mm e abertura de 1,4 mm, em aço inoxidável, acabamento polido e cabo plastificado. Referência: 720-I, Gedore.
7	Und	5	Pinça ponta fina, longa e serrilhada com guia, comprimento de 160 mm e abertura de 1 mm, em aço inoxidável, acabamento polido e cabo plastificado. Referência: 723-I, Gedore.
8	Und	5	Pinça de liga de titânio resistente a corrosão, comprimento de 14 cm (5,5"), borda de 0,15 mm.
9	Und	5	Kit de assistentes de solda. Referência: HK-151, Hikari. <b>Obs:</b> Deve conter no mínimo todos os componentes contidos no modelo de referência.
10	Und	5	Conjunto de chave Philips e fenda de precisão com ponta fosfatizada magnética e cabo com cabeça giratória, com 8 peças, tendo a seguinte composição, uma unidade de cada: chaves Philips PH000X40, PH00X40, PH0X40 e PH1X40, chaves de fenda 1,5 x 40 mm, 2 x 40 mm, 2,5 x 40 mm e 3 x 75 mm. Referência: 32108MR, King Tony. <b>Obs:</b> Deve conter no mínimo todos os componentes contidos no modelo de referência.
11	Und	10	Alicate de corte lateral para 1,3 mm (diâmetro do fio de cobre) com cabeça larga e pontuda, corte inclinado, 21º, sem chanfro. Referência: 8350-7, Gedore.
12	Und	10	Sugador de solda profissional, corpo em alumínio, com bico em PTFE puro com furo de 3 mm no mínimo. Referência: HK190, Hikari.
<b>GRUPO 02 - FERRAMENTAS DE TELECOMUNICAÇÕES</b>			
ITEM	UND	QTD	ESPECIFICAÇÃO
13	Und	5	Kit localizador de cabos, para rastreamento de fio eletrônico e cabo lan, com teste de continuidade, função teste de velocidade, status sinal de saída 8V P-P, alimentação à bateria de 9 V, deve conter no mínimo uma saída RJ11 e uma RJ45, acompanha estojo com, no mínimo, 2 baterias, fone de ouvido, 1 patch cord UTP, 1 cabo garras jacaré, 1 plugue RJ11. Referências: TX 1500, Multitoc.
14	Und	5	Alicate de inserção para patch panel, para conector fêmea RJ45. Referência:

			314B, Multitoc.
15	Und	5	Alicate de inserção punch down para telefonia, para bloco tipo M10 Bargoa e Krone, para conectores RJ45 e RJ11 com engate rápido. Referência: GC-314KR, Multitoc.
16	Und	5	Alicate para crimpagem de terminais RJ45/12/11, lâminas em aço inox, com trava, com catraca e punhos ergonômicos. Referência: HT-568, Exbom.
17	Und	1	Mini OTDR (Optical Time Domain Reflectometer) com tela touch, alcance de até 80 km, para fibras ópticas monomodo, comprimentos de onda 1310/1550/1490 nm, automação de medição, bateria recarregável, interface USB. Referência: NK2800, Mini OTDR Touch.
18	Und	1	Medidor de potência óptica para redes PON (GPON/EPON), alcance de -50 dBm a +26 dBm, comprimentos de onda 1310/1490/1550 nm, display LCD, auto-deteção de wavelength, bateria recarregável, compacto e portátil. Referência: PON Optical Power Meter, Trensbattery.

## 5. DAS CONDIÇÕES GERAIS

5.1. Os itens deverão ser de primeiro uso, e, portanto, sem qualquer indício que comprove o contrário;

5.2. Os custos com frete e pagamento integral do ICMS deverão ser incluídos nos preços propostos;

5.3. Não serão aceitos materiais em desacordo com as especificações constantes no presente Termo de Referência;

5.4. Considera-se de suma importância o acesso à informação, princípio este garantido pelo Código de Defesa do Consumidor, segundo o qual, em seu artigo 6º, é direito básico do consumidor ter acesso à "informação adequada e clara sobre os diferentes produtos e serviços, com especificação correta de quantidade, características, composição, qualidade e preço, bem como sobre os riscos que apresentem". Os itens a serem adquiridos devem apresentar um mínimo de informações que permitam sua identificação, tanto para uso, como para controle. Além disso, esses dados funcionam como garantia adicional, para saber a quem recorrer em caso de ocorrência de defeitos ou acidentes que possam ter sido causados por falha dos itens. Dessa maneira, exige-se que os produtos fornecidos possuam identificação de fabricante, modelo e especificações de modo legível e indelével, e de fácil leitura. É preferível que essa identificação esteja registrada no próprio material, mas quando não for possível tem que haver identificação na embalagem;

5.5. O recebimento definitivo dos materiais, objeto deste Termo, não exclui a responsabilidade da licitante vencedora quanto aos vícios ocultos, ou seja, só manifestados quando da sua normal utilização pela CBTU/STU-NAT, nos termos do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8078/90).

## 6. DOS CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE SOCIOAMBIENTAL

6.1. Compete à futura CONTRATADA, no que couber, atender os CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL previstos na Lei 13.303/2016, regulamentada pelo RILC-CBTU, Decreto nº 7.746/2012 e IN SEGES/MPDG nº 05/2017;

6.2. Critérios de sustentabilidade são os métodos utilizados para avaliação e comparação de bens, materiais ou serviços em função do seu impacto ambiental, social e econômico;

6.3. A CONTRATADA deverá, na entrega dos materiais constantes do objeto em voga, atentar para o fiel cumprimento dos critérios compatíveis com padrões de consumo social e ambientalmente sustentáveis (art. 7º, da Lei nº 12.305/2010), devendo ser observada, ainda, as regras específicas contidas no RILC-CBTU;

6.4. A CONTRATADA deverá ainda respeitar a Lei nº 12.305/10, que versa sobre a Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS) e seus respectivos instrumentos infralegais.

## **7. PRAZOS EM GERAL E CRITÉRIOS DE REAJUSTE**

Deverão ser observados os seguintes prazos:

7.1. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS: **12 (DOZE) MESES**, após a assinatura da ata pela CONTRATADA;

7.1.1. O prazo de validade da ata de registro poderá ser prorrogado por igual período - **12 (DOZE) MESES** -, desde que exista saldo no quantitativo de itens, seja demonstrada a vantajosidade do preço registrado e haja concordância expressa da beneficiária da ata, conforme normatiza o Art. 189 do RILC-CBTU;

7.1.2. Em caso de prorrogação da Ata, os preços unitários registrados serão **reajustados**, após **12 (DOZE) MESES**, contados a partir da data de entrega da proposta CONTRATADA durante o processo licitatório (data-base), pela aplicação do índice de correção monetária **IPCA/IBGE**;

7.2. DA ENTREGA DOS MATERIAIS: **30 (TRINTA) DIAS**, contados a partir da data de envio da Nota de Empenho à CONTRATADA.

## **8. CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO E ACEITAÇÃO**

8.1. A entrega dos materiais deverá ser agendada com a Coordenação de Manutenção pelo telefone (84) 3221-3355 e deverá ocorrer no Almoxarifado da STU-NAT, que tem acesso pela rua Chile, Ribeira, Natal, RN;

8.2. O horário de atendimento é de 08h às 11:30h e de 13h às 16:30h;

8.3. O material será recebido da seguinte forma:

8.4. Provisoriamente, no ato da entrega, para efeito de posterior verificação da conformidade das especificações;

8.5. Definitivamente, no prazo máximo de 3 (três) dias, após a verificação do atendimento às especificações ora apresentadas, a não ser que identificada inconsistência no material;

8.6. O atraso injustificado na entrega do material, autoriza a CBTU-STU-NAT, a seu critério, declarar rescindido o contrato podendo punir a empresa contratada com sanções legais e previstas no instrumento convocatório;

8.7. O recebimento definitivo dos materiais, objetos deste Termo de Referência, não exclui a responsabilidade da CONTRATADA quanto aos vícios ocultos, ou seja, só manifestados quando da normal utilização do equipamento pela CBTU-STU-NAT;

8.8. Dependendo da disparidade das especificações dos materiais, e do dano que poderá advir a equipamento no qual serão aplicados, o contrato poderá ser rescindido,

com aplicação das sanções previstas no edital.

## **9. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA E CONTRATANTE**

### **9.1. Serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA:**

9.1.1. Comunicar à CONTRATANTE por escrito em tempo hábil, qualquer anormalidade que esteja impedindo a entrega dos materiais, prestando os esclarecimentos julgados necessários;

9.1.2. Prestar as informações e esclarecimentos relativos ao objeto deste Termo de Referência, que venham a ser solicitados por GESTOR ou FISCAL designados pela CONTRATANTE;

9.1.3. Entregar à CONTRATANTE, dentro dos prazos previstos e respondendo por todos os ônus referentes ao fornecimento, os materiais em quantitativo e referência de **marca/modelo idênticos ao definido na apresentação de proposta definitiva na licitação**, alocando para esse fim, pessoal idôneo, sendo que seu recebimento definitivo só será concluído após aprovação e ateste pela FISCALIZAÇÃO do instrumento contratual. Divergências quanto à referência de marca/modelo entregue em relação ao definido na **proposta final** condicionam a aceitação do material à aprovação, pela FISCALIZAÇÃO, das justificativas apresentadas pela CONTRATADA, devendo serem avaliadas equivalências técnica e de custo de mercado do item ofertado;

9.1.4. A CONTRATADA deverá se encarregar pelo carregamento, transporte, e descarregamento dos materiais no ato da entrega, devendo arcar/responder por danos de qualquer natureza e ocasionados por ação, omissão dolosa ou culposa de seus empregados/contratados, no decorrer desses processos, entre os quais: avarias causadas aos materiais a serem entregues ou ao patrimônio da CONTRATANTE; e acidentes com empregados da própria CONTRATANTE e da CONTRATADA;

9.1.5. Não transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto do presente contrato, sem prévia anuência da CONTRATANTE;

9.1.6. Substituir, no prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados da notificação que lhe for entregue oficialmente pela CONTRATANTE, sem ônus adicional para a CBTU/STU-NAT, o material em que se verifiquem imperfeições, inconformidade com a especificação ou danos em decorrência do transporte, vícios, defeitos de fabricação ou incorreções verificadas em análise, durante o recebimento ou na sua aplicação, como também durante todo o período da garantia;

### **9.2. Serão de inteira responsabilidade da CONTRATANTE:**

9.2.1. Efetuar os pagamentos à CONTRATADA, de acordo com os prazos estabelecidos e forma convencionada no Termo de Referência;

9.2.2. Notificar à CONTRATADA, por escrito, sobre qualquer ocorrência considerada irregular na entrega dos materiais, bem como sobre quaisquer defeitos ou imperfeições observadas, fixando prazos para adoção das providências cabíveis;

9.2.3. Notificar à CONTRATADA, por escrito, sobre a aplicação de eventuais

penalidades, garantindo-se a ampla defesa;

9.2.4. Receber e atestar os documentos das despesas, quando comprovado o fornecimento de forma correta, conforme constante neste Termo de Referência;

9.2.5. Rejeitar, no todo ou em parte, o material que a CONTRATADA entregar fora das especificações deste Termo de Referência e seus anexos.

## **10. DA GESTÃO/ FISCALIZAÇÃO**

10.1. A CBTU designará um GESTOR e um FISCAL, sendo suas deliberações apontadas para o fiel cumprimento das obrigações contratuais;

10.2. A CONTRATADA designará um representante, responsável pela entrega e demais ações, inerentes ao fiel cumprimento do contrato, com autonomia e conhecimento técnico para dirimir quaisquer inconformidades e/ou esclarecimentos que tenha a FISCALIZAÇÃO, que se faça necessário durante a duração do instrumento contratual;

10.3. A FISCALIZAÇÃO comunicará à CONTRATADA, por escrito, as deficiências que forem verificadas no material entregue, para correção, sem prejuízo das sanções cabíveis;

10.4. A FISCALIZAÇÃO conduzirá eventuais processos de sanções gerados por má qualidade nos materiais entregues.

## **11. DO CRITÉRIO DE ESCOLHA DA PROPOSTA**

Para essa licitação o critério de escolha da proposta vencedora será o de **menor preço**.

## **12. DO REGIME DE EXECUÇÃO**

O regime de execução será fornecimento parcelado.

## **13. DO PROCEDIMENTO DE LICITAÇÃO**

O procedimento de licitação a ser adotado será o **Sistema de Registro de Preços (SRP)**.

## **14. DA POSSIBILIDADE DE FORMAÇÃO DE CONSÓRCIO E SUBCONTRATAÇÃO, E SOCIEDADE COOPERATIVA**

Devido à baixa complexidade do objeto, não se aplica.

## **15. DA GARANTIA**

15.1. Será considerado período legal de **90 (NOVENTA) DIAS** para cobertura por garantia contra defeitos de fabricação (vício e defeitos dimensional e de material), a partir da data de início de utilização do material (data de retirada do almoxarifado), exceto quando fabricante do item fornecido indique período maior. Nesse caso, prazo de garantia considerado será o da fabricante. Para os **itens 2 e 3** do tabela de especificações (tópico 4), será considerada a garantia indicada na coluna de especificação do item;

15.2. A CONTRATADA será responsável por qualquer erro no fornecimento de itens (em desacordo com a solicitação da CONTRATANTE), arcando com as despesas



referentes à nova aquisição;

15.3. Os eventuais problemas cobertos pela garantia serão solucionados pela CONTRATADA sem qualquer ônus para a CBTU/STU-NAT;

15.4. Os componentes avariados durante o período de garantia que necessitarem ser reparados deverão ser retirados pela CONTRATADA nas instalações da CONTRATANTE, às suas custas (da CONTRATADA).

## **16. DA FORMA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA**

16.1. A proposta de preço final deverá ser apresentada em papel personificado do fornecedor com o preço unitário e total do material, CNPJ, Inscrição Estadual, endereço completo, telefone, e-mail, descrição detalhada do objeto, quantidade, tipo de entrega (CIF);

16.2. Deverão estar incluídos nos preços unitários propostos, todos os custos de transporte até o almoxarifado (frete) da CBTU-NAT, acondicionamento, embalagem e descarregamento no ato da entrega dos materiais e demais despesas correlatas. Deverão também estar incluídos, nos preços unitários propostos, o lucro da proponente, impostos, e taxas que direta e indiretamente incidam no fornecimento;

16.3. O prazo de validade da proposta deverá ser de no mínimo **60 (SESSENTA) DIAS**.

## **17. DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

17.1. O pagamento será efetuado por intermédio de fatura emitida pela CONTRATADA, através da mesma Pessoa Jurídica (mesmo CNPJ) que apresentou proposta nesta licitação, depois de verificada e aceita pela FISCALIZAÇÃO da CBTU/STU-NAT. No corpo da Nota Fiscal deverá ser informado o valor referente ao Recolhimento para a Seguridade Social, ISS, bem como, o Banco, Agência e Conta Corrente para depósito bancário;

17.2. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada das comprovações: da regularidade fiscal, constatada através de consulta "*on-line*" ao Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF, ou na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais;

17.3. O prazo para pagamento da Nota Fiscal/Fatura, devidamente atestada pela Administração, não deverá ser superior a 30 (TRINTA) DIAS, contados da data de sua apresentação no Protocolo Geral da CBTU/STU-NAT;

17.4. Todos os pagamentos serão efetuados pela CBTU/STU-NAT, através de Ordem Bancária com crédito e em conta corrente da CONTRATADA, que deverá indicar em seus documentos de cobrança (notas fiscais-faturas), seus dados bancários, não sendo aceito sob qualquer pretexto cobrança bancária e/ou títulos negociados com *factoring*;

17.5. Nenhum pagamento será efetuado à CONTRATADA, enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que lhe foi imposta, em virtude de penalidade ou inadimplência contratual;

17.5.1. Na hipótese de ocorrer algum tipo de irregularidade nas faturas emitidas pela CONTRATADA, a mesma será notificada, por escrito pela CBTU/STU-NAT a fim de que sejam procedidas as devidas correções e o prazo de pagamento será interrompido, prosseguindo sua contagem quando do recebimento no protocolo

geral da CBTU/STU-NAT dos documentos devidamente corrigidos;

17.6. Deverá haver retenção ou glosa no pagamento, sem prejuízo das sanções cabíveis, quando o contratado:

17.6.1. Não produzir os resultados, deixar de executar, ou não executar com a qualidade mínima exigida as atividades contratadas; ou

17.6.2. Deixar de utilizar materiais e recursos humanos exigidos para a execução do serviço, ou utilizá-los com qualidade ou quantidade inferior à demandada.

17.7. Na hipótese de inadimplemento da obrigação, por fato não imputável à CONTRATADA e alheio à vontade da CBTU/STU-NAT, devidamente justificada, a fatura em atraso será paga no primeiro momento possível;

17.8. Na ocorrência de eventuais atrasos de pagamento provocados exclusivamente pela ADMINISTRAÇÃO, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

$$I = (TX/100)/365$$

$$EM = I \times N \times VP, \text{ onde:}$$

*I = Índice de atualização financeira;*

*TX = Percentual da taxa de juros de mora anual;*

*EM = Encargos moratórios;*

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

*VP = Valor da parcela em atraso.*

17.9. Para a atualização monetária dos valores devidos por eventuais atrasos de pagamento das obrigações contratuais pela CBTU/STU-NAT, será utilizado o Índice de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA, "pro rata die".

## **18. DAS SANÇÕES**

18.1. Pelo atraso na execução dos serviços, por item, a contratada ficará sujeita ao pagamento de multas cumulativas, sobre o valor contratado através da Ordem de Execução emitida pela CBTU/STU-NAT, nos seguintes termos:

- a) Multa diária de 0,2%: Até o 15º dia de atraso;
- b) Multa diária de 0,5%: Do 16º ao 30º dia de atraso.

18.2. O atraso injustificado na execução do objeto, superior a 30 (TRINTA) DIAS, caracterizará a inexecução do contrato, ensejando a sua rescisão.

18.3. Quando o serviço entregue for rejeitado pelo GESTOR e FISCAL do contrato, designados pela CBTU/STU-NAT, o fornecedor ficará sujeito às mesmas multas por atraso citadas no subtópico 17.1 até a execução do serviço conforme especificações constantes neste Termo de Referência, caso ocorra a solicitação da FISCALIZAÇÃO/GESTÃO.

18.4. As multas serão cobradas mediante desconto nos recebimentos a que a CONTRATADA tiver direito. Na hipótese de o valor da multa ser superior a esse recebimento, obriga-se a CONTRATADA a pagar a diferença no prazo de 10 (DEZ) DIAS contados do recebimento da notificação através de Guia de Recolhimento à União -



GRU, fornecida pela CBTU/STU-NAT. Findo o prazo, esta diferença será cobrada em processo de execução, a cujo principal serão acrescidos juros de mora de 6% (seis por cento) ao ano, contados da citação, custas judiciais e honorários advocatícios de 20% (vinte por cento) sobre o valor da condenação.

18.5. Pela inexecução total ou parcial do objeto do contrato, a Companhia Brasileira de Trens Urbanos - CBTU, poderá nos termos do Art. 83 da Lei 13.303/2016, garantido o direito do contraditório e da ampla defesa, aplicar à CONTRATADA, as seguintes penalidades:

- a) Advertência:** como consequência de faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos e/ou que não comprometam a continuidade e finalidade do contrato, limitada a 3 (três) ocorrências a cada vigência contratual anual;
- b) Multa compensatória de 5% (cinco por cento):** por inadimplência ou falha, sobre o valor do faturamento devido, como consequência de faltas médias, assim entendidas o inadimplemento ou falha que causar impacto à execução do contrato, sem, no entanto, alterar sua continuidade;
- c) Multa compensatória de 10% (dez por cento):** por inadimplência ou falha, sobre o valor do faturamento devido, como consequência de faltas graves, assim entendidas o inadimplemento ou falha que causar impacto à execução do contrato alterando a sua continuidade, assim como o cometimento reiterado de faltas menos graves;
- d) Multa compensatória de 10% (dez por cento):** sobre o valor remanescente atualizado do contrato, quando da rescisão contratual por culpa da CONTRATADA, excluídas as hipóteses de caso fortuito e força maior;
- e) Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a CBTU:** por prazo não superior a 2 (dois) anos, ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a CONTRATADA ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada com base nos subtópicos anteriores.

18.6. A aplicação de multas, bem como a anulação do empenho ou a rescisão do contrato, ou todas as sanções relacionadas neste Termo de Referência serão precedidas de processo administrativo, observadas as disposições do RILC, mediante o qual se garantirá a ampla defesa e o contraditório.

18.7. 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.

18.8. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

Responsável pela elaboração:

---

Igor Cavalcanti de Lima Bernardino  
**ANT - Engenheiro Mecânico**

Responsável pela aprovação:

Ratificação do centro gestor:

---

Diogo Anthunes Pereira de Oliveira  
**COMAN-STU/NAT**

---

George de Brito Pinheiro  
**GIOPE-STU/NAT**