

| | | |
|--|---|---------------------------|
| | ANEXO 1 DO TERMO DE REFERÊNCIA Nº TLB-REF-2026/00047-A | TLB-PRO-2026/00280 |
|--|---|---------------------------|

PROPOSTA COMERCIAL
(EM PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA)

À Telecomunicações Brasileiras S.A. – TELEBRAS,

Processo nº TLB-PRO-2026/00280

Apresentamos a Vossa Senhoria nossa proposta para fornecimento de novo sistema de ar-condicionado (HVAC - Heating and Ventilation Air Conditioner) para substituir sistema obsoleto na HUB das antenas TCR/COM dos Centros de Operações Espaciais, COPE-P e COPE-S, incluindo a desinstalação e remoção do sistema atual, instalação e integração do novo sistema e treinamento de operação & manutenção, conforme nºTLB-REF-2026/00047 e seus anexos.

| Estação | Tipo de Preventiva | Quantidade Estimada (60 meses) | Preço Unitário (R\$) | Subtotal (R\$) |
|-------------------|--------------------|--------------------------------|----------------------|----------------|
| Brasília-DF | Semestral | 5 | | R\$ - |
| Brasília-DF | Anual | 5 | | R\$ - |
| Rio de Janeiro-RJ | Semestral | 5 | | R\$ - |
| Rio de Janeiro-RJ | Anual | 5 | | R\$ - |
| Salvador-BA | Semestral | 5 | | R\$ - |
| Salvador-BA | Anual | 5 | | R\$ - |
| Florianópolis-SC | Semestral | 5 | | R\$ - |
| Florianópolis-SC | Anual | 5 | | R\$ - |
| Campo Grande-MS | Semestral | 5 | | R\$ - |
| Campo Grande-MS | Anual | 5 | | R\$ - |
| | | | TOTAL PREVENTIVAS | R\$ - |

| Criticidade | SLA de Restabelecimento | Quantidade Estimada (60 meses) | Preço Unitário (R\$) | Subtotal (R\$) |
|-------------|-------------------------|--------------------------------|-----------------------|----------------|
| Baixa | ≤ 12h | 92 | | R\$ - |
| Alta | ≤ 2h | 58 | | R\$ - |
| | | | TOTAL APOIOS TECNICOS | R\$ - |



Autenticado com senha por HENRIQUE SOARES EBERT - 22/05/2026 às 14:48:06.
Documento Nº: 924593-7568 - consulta à autenticidade em
<https://extranet.telebras.com.br/sigaex/public/app/autenticar?n=924593-7568>



TLBAUT202608735

| | | |
|--|---|---------------------------|
| | ANEXO 1 DO TERMO DE REFERÊNCIA Nº TLB-REF-2026/00047-A | TLB-PRO-2026/00280 |
|--|---|---------------------------|

| Tipo de Chamado | Qtd Estimada - Imediato | Preço Unitário Imediato (R\$) | Subtotal Imediato (R\$) | Qtd Estimada - Durante Preventiva | Preço Unitário Durante Preventiva (R\$) | Subtotal Durante Preventiva (R\$) |
|--|-------------------------|-------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|---|-----------------------------------|
| Chamado Genérico de Verificação de Falha | 42 | | R\$ - | 0 | | R\$ - |
| Falha de Compressor | 5 | | R\$ - | 5 | | R\$ - |
| Falha Ventiladores Evaporadora | 6 | | R\$ - | 6 | | R\$ - |
| Falha Ventilador Condensadora | 6 | | R\$ - | 6 | | R\$ - |
| Falha de Vazamento de Gás em Serpentina/Radiador | 3 | | R\$ - | 3 | | R\$ - |
| Falha de Vazamento de Gás em demais componentes | 5 | | R\$ - | 5 | | R\$ - |
| Falha de Sensores e/ou Pressostato | 7 | | R\$ - | 7 | | R\$ - |
| Falha no sistema de controle auxiliares | 3 | | R\$ - | 6 | | R\$ - |
| Falha no sistema de controle, acesso web ou IHM | 7 | | R\$ - | 7 | | R\$ - |
| Corrosão de gabinetes das condensadoras | 0 | | R\$ - | 6 | | R\$ - |
| | | TOTAL | R\$- | | TOTAL | R\$ - |
| | | | | TOTAL HVAC | | R\$ - |

| Proposta Final | Valor |
|--------------------------------|--------------|
| TOTAL PREVENTIVAS | R\$ - |
| TOTAL APOIOS TÉCNICOS | R\$ - |
| TOTAL CORRETIVAS DE HVAC'S | R\$ - |
| | |
| VALOR TOTAL DA PROPOSTA | R\$ - |

Valor Total da Proposta: R\$ (por extenso).



Autenticado com senha por HENRIQUE SOARES EBERT - 22/05/2026 às 14:48:06.
Documento Nº: 924593-7568 - consulta à autenticidade em
<https://extranet.telebras.com.br/sigaex/public/app/autenticar?n=924593-7568>



TLBAUT202608735

| | | |
|--|---|---------------------------|
| | ANEXO 1 DO TERMO DE REFERÊNCIA Nº TLB-REF-2026/00047-A | TLB-PRO-2026/00280 |
|--|---|---------------------------|

Declaramos que nos preços propostos estão inclusos todos os custos necessários para o fornecimento do objeto, bem como todos os tributos, fretes, seguros, encargos trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta aquisição.

Declaramos que essa proposta comercial foi elaborada conforme detalhamento do Termo de Referência de março de 2026 e nos comprometemos a entregar todos os itens dispostos no Projeto Básico supracitado.

O prazo de validade da proposta é de: ____ (____) dias.

Obs.: Não poderá ser inferior a 30 (trinta) dias.

| | | | |
|-------------------------|----------|----------|--|
| DADOS DA EMPRESA | | | |
| Razão Social: | | CNPJ: | |
| Inscrição Estadual: | | E-mail: | |
| Endereço: | | Tel/Fax: | |
| CEP: | Cidade: | UF: | |
| Banco: | Agência: | C/C: | |

| | | |
|---|-----------------|-----|
| DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA PARA ASSINATURA DO CONTRATO: | | |
| Nome: | | |
| Endereço: | | |
| CEP: | Cidade: | UF: |
| CPF: | Cargo/Função | |
| RG: | Órgão Expedido: | |
| Naturalidade: | Nacionalidade: | |
| Formação acadêmica: | Estado Civil: | |
| E-mail Institucional: | | |

_____, ____ de ____ de 2026.

ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA



Autenticado com senha por HENRIQUE SOARES EBERT - 22/05/2026 às 14:48:06.
Documento Nº: 924593-7568 - consulta à autenticidade em
<https://extranet.telebras.com.br/sigaex/public/app/autenticar?n=924593-7568>



TLBAUT202608735

SIGA