

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 04/2026

PAE nº 2026/2197764

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

QUAL A NECESSIDADE A SER ATENDIDA?

A NECESSIDADE A SER ATENDIDA É A **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SERVIÇOS DE TELEFONIA FIXA EM REGIME DE COMODATO VISANDO ATENDER AS ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS NO PRÉDIO DESTA SECRETARIA**, CONSIDERANDO A NECESSIDADE DE COMUNICAÇÃO EFICIENTE E CONFIÁVEL PARA O FUNCIONAMENTO ADEQUADO DO ÓRGÃO.

AQUI ESTÃO ALGUMAS RAZÕES PELAS QUAIS ESSA CONTRATAÇÃO É NECESSÁRIA:

COMUNICAÇÃO INTERNA: UMA LINHA TELEFÔNICA FIXA PODE SER ESSENCIAL PARA COMUNICAÇÃO INTERNA ENTRE OS FUNCIONÁRIOS DA SECRETARIA DA MULHER, GARANTINDO UMA COMUNICAÇÃO DIRETA E CONFIÁVEL.

COMUNICAÇÃO EXTERNA: É IMPORTANTE TER UM NÚMERO FIXO PARA QUE OUTRAS INSTITUIÇÕES, ORGANIZAÇÕES E CIDADÃOS POSSAM ENTRAR EM CONTATO COM A SECRETARIA DA MULHER DE FORMA FÁCIL E CONFIÁVEL.

ACESSO A SERVIÇOS DE EMERGÊNCIA: TER UMA LINHA TELEFÔNICA FIXA PODE GARANTIR O ACESSO RÁPIDO A SERVIÇOS DE EMERGÊNCIA, SE NECESSÁRIO, PROPORCIONANDO SEGURANÇA ADICIONAL AOS FUNCIONÁRIOS E VISITANTES. **REGISTRO DE CHAMADAS:** AS LINHAS TELEFÔNICAS FIXAS MUITAS VEZES OFERECEM A CAPACIDADE DE REGISTRAR CHAMADAS, O QUE PODE SER ÚTIL PARA ACOMPANHAR CONTATOS IMPORTANTES E GARANTIR UM REGISTRO PRECISO DE COMUNICAÇÕES IMPORTANTES. **RESPALDO EM CASO DE EMERGÊNCIAS:** EM SITUAÇÕES DE EMERGÊNCIA OU INTERRUPTÃO DOS SERVIÇOS DE COMUNICAÇÃO MÓVEL, UMA LINHA TELEFÔNICA FIXA PODE SER UMA SALVAGUARDA VITAL PARA MANTER A COMUNICAÇÃO ATIVA.

ESTA CONTRATAÇÃO DEVERÁ CONTER COM UM SESSION BORDER CONTROLLER (SBC) QUE É COMPATÍVEL COM RFC 3261 E OFERECE SUPORTE A SIP TRUNKING, ALÉM DE RECURSOS DE SEGURANÇA COMO PROTEÇÃO CONTRA DOS/DDOS, IDS, FIREWALL E REDUNDÂNCIA. A SOLUÇÃO TAMBÉM SUPOORTARÁ CODECS DE ÁUDIO E VÍDEO VARIADOS, BEM COMO CRIPTOGRAFIA TLS, DTLS, SRTP, HTTPS E SSH, E AINDA GARANTIRÁ COMPATIBILIDADE COM IPV4/IPV6, VLAN, ROTEAMENTO ESTÁTICO E MEDIA ANCHORING. ADICIONALMENTE, A HOSPEDAGEM DA SOLUÇÃO PABX EM NUVEM SERÁ REALIZADA EM DATACENTERS LOCALIZADOS NO BRASIL, COM CERTIFICAÇÕES RIGOROSAS, COMO ISO 27001, ISO 27017, ISO 27018, SOC 1, SOC 2, SOC 3, PCI DSS, CSA STAR E HITRUST CSF, OU TIER III. O TRÁFEGO DE VOZ SERÁ PROCESSADO EXCLUSIVAMENTE EM DATACENTERS NACIONAIS, GARANTINDO ALTA DISPONIBILIDADE E REDUNDÂNCIA GEOGRÁFICA.

DESTA FORMA, FAZ-SE NECESSÁRIO A CONTRATAÇÃO EM REGIME DE COMODATO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SERVIÇOS DE TELEFONIA FIXA, VISANDO ATENDER AS ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS NO PRÉDIO DESTA SECRETARIA, CONSIDERANDO A NECESSIDADE DE COMUNICAÇÃO EFICIENTE E CONFIÁVEL PARA O FUNCIONAMENTO ADEQUADO DO ÓRGÃO.

DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO

		VIA URL E PUBLICAÇÃO EM APP STORE E GOOGLE PLAY. • O SOFTPHONE DEVERÁ SER DO MESMO FABRICANTE DO PABX.
	3	LICENÇAS DE ATENDIMENTO AUTOMÁTICO (URA) • SISTEMA DE AUTOATENDIMENTO ELETRÔNICO COM MENSAGEM DE BOAS-VINDAS. • MÍNIMO DE 5 MENUS DE NAVEGAÇÃO E 2 NÍVEIS HIERÁRQUICOS. • CONFIGURAÇÃO VIA PORTAL DE ADMINISTRAÇÃO. • DIFERENCIAÇÃO DE MENUS POR HORÁRIO COMERCIAL, PÓS-EXPEDIENTE E FERIADOS. • POSSIBILIDADE DE UPLOAD E SUBSTITUIÇÃO DE ÁUDIOS PERSONALIZADOS.
	4	TELEFONE IP BÁSICO EM REGIME DE COMODATO • EQUIPAMENTOS NOVOS, HOMOLOGADOS PELA ANATEL. • COMPATÍVEIS COM SISTEMA PABX EM NUVEM. • ÁUDIO HD COM REDUÇÃO DE RUÍDO E CANCELAMENTO DE ECO. • TELA MÍNIMA DE 192X48 PIXELS E SUPORTE A FONE DE OUVIDO EHS. • 10 TECLAS DE FUNÇÃO E 4 PROGRAMÁVEIS. • 2 PORTAS RJ-45 GIGABIT COM SUPORTE POE (IEEE 802.3AF). • SUPORTE A SIP, TLS, SRTP, HTTPS, QOS, VLAN E LLDP-MED. • FONTE AC 100V–240V INCLUSA.
	5	TELEFONE IP AVANÇADO EM REGIME DE COMODATO • POSSUIR HOMOLOGAÇÃO DA ANATEL. • DEVE SER COMPATÍVEL COM O SISTEMA DE TELEFONIA EM NUVEM. • DEVE PERMITIR ACESSO A TODAS AS FACILIDADES / FUNÇÕES DO PABX EM NUVEM DESCRITAS NESTE TERMO DE REFERÊNCIA. • ÁUDIO HD NO ALTO-FALANTE E NO MICROFONE. • TELA COLORIDA DE NO MÍNIMO 2,8 POLEGADAS (300 PIXELS DE LARGURA X 220 PIXELS DE ALTURA). • DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 30 TECLAS PROGRAMÁVEIS (DDS) PAGINÁVEIS COM LED INDICADOR NO DISPLAY PRINCIPAL OU NO SECUNDÁRIO. • DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 12 LINHAS SIP. • CONFERÊNCIA DE 6 VIAS. • ENTRADA PARA ATÉ 992 CONTATOS EM LISTA TELEFÔNICA LOCAL. • DEVE POSSUIR IDENTIFICADOR DE CHAMADAS. • SUPOSTAR FONE DE OUVIDO SEM FIO EHS. • SUPOSTAR OS CODECS G.711A/U, G.726, G.729A, ILBC, G.722 E OPUS. • DEVE SUPOSTAR AS FUNCIONALIDADES DE AEC, VAD, CNG, BNE, NR, AGC, PLC. • DEVE POSSUIR 6 TECLAS DE FUNÇÃO (RETER/MWI/ENCAMINHAR/ CONFERÊNCIA/REDISCAGEM/HEADSET). • DEVE POSSUIR 3 TECLAS DE LINHAS COM LED. • DEVE POSSUIR PORTA USB 2.0. • SUPOSTAR DOIS ÂNGULOS AJUSTÁVEIS E INSTALAÇÃO EM PAREDE. • DEVE POSSUIR 02 INTERFACES DE REDE RJ-45 10/100/1000 PARA CONEXÃO DE DESKTOP E CONECTIVIDADE COM A REDE LAN. • FUNÇÃO POE (IEEE 802.3 AF). • SUPORTE AOS PROTOCOLOS SIP2.0 OVER UDP, RTP, STUN, TLS, IPV6, LLDP, PPPOE, QOS, 802.1X, L2TP, OPENVPN, SNTP, FTP/TFTP, HTTP/HTTPS, TCP, RTCP, SRTP, DHCP. • DEVEM SER FORNECIDOS COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO AC 100V-240V.
	6	SERVIÇO DE ASSINATURA STFC • LICENÇA VÁLIDA DA ANATEL PARA PRESTAÇÃO DO SERVIÇO. • LIGAÇÕES ENTRE RAMAIS SEM LIMITE SIMULTÂNEO. • DISPONIBILIZAÇÃO DE 90 CANAIS PARA LIGAÇÕES EXTERNAS SIMULTÂNEAS. • FORNECIMENTO DE NÚMEROS DDR PARA TODOS OS RAMAIS. • POSSIBILIDADE DE PORTABILIDADE DOS NÚMEROS ATUAIS SEM CUSTO ADICIONAL. • CHAMADAS LOCAIS E DE LONGA DISTÂNCIA (FIXO-FIXO E FIXO-MÓVEL).
HÁ CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE?	<input checked="" type="checkbox"/> Sim.	Especificar: PRIORIZAR EMPRESAS QUE OFEREÇAM SERVIÇOS COM MENOR IMPACTO AMBIENTAL E SOCIAL. PRIORIZAR EMPRESAS QUE REALIZAM COLETA SELETIVA, RECICLAGEM E O DESCARTE ADEQUADO DE TODOS OS TIPOS DE RESÍDUOS GERADOS PELA ATIVIDADE.

	<input type="checkbox"/> Não.
HÁ NECESSIDADE DE TREINAMENTO?	<input type="checkbox"/> Sim. <input checked="" type="checkbox"/> Não.
LEVANTAMENTO DE MERCADO	
ONDE FORAM PESQUISADAS AS POSSÍVEIS SOLUÇÕES?	<input checked="" type="checkbox"/> Consulta a fornecedores. <input checked="" type="checkbox"/> Contratações similares. <input type="checkbox"/> Internet. <input type="checkbox"/> Audiência pública. <input type="checkbox"/> Outro. Especificar: (Indicar o meio).
JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA PARA A ESCOLHA DA MELHOR SOLUÇÃO	A ESCOLHA DA CONTRATAÇÃO DA TELEFONIA FIXA EM REGIME DE COMODATO COM AS CARACTERÍSTICAS E FUNCIONALIDADES DESCRITAS, SE DÁ EM RAZÃO DA OTIMIZAÇÃO NO QUE TANGE AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DESTA SECRETARIA DE FORMA EFICIENTE E SEGURA. A ESCOLHA FOI REALIZADA COM BASE EM UMA ANÁLISE TÉCNICA E ECONÔMICA CRITERIOSA, LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO O CUSTO-BENEFÍCIO E AS NECESSIDADES ESPECÍFICAS DA DEMANDA. ASSIM SE JUSTIFICA A ESCOLHA DA MELHOR SOLUÇÃO PARA OTIMIZAÇÃO DE RECURSOS, REDUÇÃO DE CUSTOS OPERACIONAIS, EFICIÊNCIA LOGÍSTICA, ECONOMIA DE EQUIPE E MAIOR VERSATILIDADE.
HÁ RESTRIÇÃO DE FORNECEDORES?	<input type="checkbox"/> Sim. <input checked="" type="checkbox"/> Não.
DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO	
O QUE SERÁ CONTRATADO?	SERÁ CONTRATADO O SERVIÇO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SERVIÇOS DE TELEFONIA FIXA EM REGIME DE COMODATO, VISANDO ATENDER AS ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS NO PRÉDIO DESTA SECRETARIA.
QUAL O PRAZO DA GARANTIA CONTRATUAL?	<input type="checkbox"/> Não há. <input type="checkbox"/> 90 dias. <input checked="" type="checkbox"/> 12 meses. <input type="checkbox"/> dias. <input type="checkbox"/> Outro: <input type="checkbox"/> meses. <input type="checkbox"/> anos.
HÁ NECESSIDADE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA?	<input checked="" type="checkbox"/> Sim. Justificativa: A EXIGÊNCIA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA PARA A CONTRATAÇÃO DA TELEFONIA FIXA EM REGIME DE COMODATO É UMA MEDIDA ESSENCIAL QUE VISA ASSEGURAR A OPERACIONALIDADE CONTÍNUA, A SEGURANÇA E A MANUTENÇÃO ADEQUADA DO SERVIÇO. <input type="checkbox"/> Não.

HÁ NECESSIDADE DE MANUTENÇÃO?	<input checked="" type="checkbox"/> Sim. Descrever solução: DURANTE A VIGÊNCIA DO CONTRATO SE CONSTITUI FUNDAMENTAL A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DA TELEFONIA FIXA EM REGIME DE COMODATO, DEVENDO ESSA MANUTENÇÃO SER REALIZADA DIRETAMENTE COM EMPRESA CONTRATADA OU REPRESENTANTE AUTORIZADO. ASSIM BUSCA-SE POR MEIO DA EXIGÊNCIA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA NA CONTRATAÇÃO DE TELEFONIA FIXA, GARANTIR A CONTINUIDADE DOS SERVIÇOS E AINDA A SEGURANÇA DAS OPERAÇÕES REALIZADAS. <input type="checkbox"/> Não.
--------------------------------------	---

ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO NECESSÁRIO

COMO SE OBTVE O QUANTITATIVO ESTIMADO?	<input type="checkbox"/> Análise de contratações anteriores. <input type="checkbox"/> Análise de contratações similares. <input checked="" type="checkbox"/> Outro. Especificar: POR MEIO DE ESTUDO DA NECESSIDADE DA PRESENTE DEMANDA
---	--

DESCRIÇÃO DO QUANTITATIVO?	CONFORME A NECESSIDADE APRESENTADA NO DFD DESTA SECRETARIA.
-----------------------------------	---

	Item	Descrição	Und	Qtd
ESPECIFICAÇÃO	1	LICENÇAS DE RAMAL • PERMITIR USO SIMULTÂNEO DE ATÉ 5 DISPOSITIVOS (TELEFONE IP E/OU SOFTPHONE). • CONFERÊNCIA DE VOZ COM ATÉ 3 PARTICIPANTES INTERNOS E/OU EXTERNOS. • SUPORTE A DESVIO DE CHAMADAS (INCONDICIONAL, OCUPADO, NÃO ATENDIDO E INDISPONÍVEL). • CRIAÇÃO DE GRUPOS DE ATENDIMENTO E TRANSFERÊNCIA DE CHAMADAS. • IDENTIFICAÇÃO DE CHAMADAS (BINA) E BLOQUEIO DE CHAMADAS ESPECÍFICAS. • CADEADO ELETRÔNICO E REDISCAGEM DE CHAMADAS PERDIDAS. • NÃO SERÃO ACEITAS SOLUÇÕES OU SISTEMAS BASEADOS OU DERIVADOS DA SOLUÇÃO DE CÓDIGO ABERTO, COMO ASTERISK E/OU FREESWITCH.	UND	40
	2	LICENÇAS DE SOFTPHONE • BASEADO EM PROTOCOLO SIP, COMPATÍVEL COM PABX EM NUVEM. • ATENDIMENTO DE LIGAÇÕES INTERNAS E EXTERNAS. • CONFERÊNCIA DE ÁUDIO E VÍDEO COM ATÉ 100 PARTICIPANTES. • COMPATÍVEL COM WINDOWS 10, IOS 15.5+ E ANDROID 8+. • SUPORTE A CODECS G.711, G.722, G.729, OPUS E H.264. • CRIPTOGRAFIA AES-256, SRTP COM HMAC-SHA1 E SUPORTE A TLS/SRTP. • PRESENÇA, CHAT, COMPARTILHAMENTO DE TELA, QUADRO BRANCO E FUNDO VIRTUAL. • ACESSO VIA URL E PUBLICAÇÃO EM APP STORE E GOOGLE PLAY. • O SOFTPHONE DEVERÁ SER DO MESMO FABRICANTE DO PABX.	UND	40
	3	LICENÇA DE ATENDIMENTO AUTOMÁTICO (URA) • SISTEMA DE AUTOATENDIMENTO ELETRÔNICO COM MENSAGEM DE BOAS-VINDAS. • MÍNIMO DE 5 MENUS DE NAVEGAÇÃO E 2	UND	01

		NÍVEIS HIERÁRQUICOS. • CONFIGURAÇÃO VIA PORTAL DE ADMINISTRAÇÃO. • DIFERENCIAÇÃO DE MENUS POR HORÁRIO COMERCIAL, PÓS-EXPEDIENTE E FERIADOS. • POSSIBILIDADE DE UPLOAD E SUBSTITUIÇÃO DE ÁUDIOS PERSONALIZADOS.		
	4	TELEFONES IP BÁSICO EM REGIME DE COMODATO • EQUIPAMENTOS NOVOS, HOMOLOGADOS PELA ANATEL. • COMPATÍVEIS COM SISTEMA PABX EM NUVEM. • ÁUDIO HD COM REDUÇÃO DE RUÍDO E CANCELAMENTO DE ECO. • TELA MÍNIMA DE 192X48 PIXELS E SUPORTE A FONE DE OUVIDO EHS. • 10 TECLAS DE FUNÇÃO E 4 PROGRAMÁVEIS. • 2 PORTAS RJ-45 GIGABIT COM SUPORTE POE (IEEE 802.3AF). • SUPORTE A SIP, TLS, SRTP, HTTPS, QOS, VLAN E LLDP-MED. • FONTE AC 100V–240V INCLUSA.	UND	30
	5	TELEFONES IP AVANÇADO EM REGIME DE COMODATO • POSSUIR HOMOLOGAÇÃO DA ANATEL. • DEVE SER COMPATÍVEL COM O SISTEMA DE TELEFONIA EM NUVEM. • DEVE PERMITIR ACESSO A TODAS AS FACILIDADES / FUNÇÕES DO PABX EM NUVEM DESCRITAS NESTE TERMO DE REFERÊNCIA. • ÁUDIO HD NO ALTO-FALANTE E NO MICROFONE. • TELA COLORIDA DE NO MÍNIMO 2,8 POLEGADAS (300 PIXELS DE LARGURA X 220 PIXELS DE ALTURA). • DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 30 TECLAS PROGRAMÁVEIS (DDS) PAGINÁVEIS COM LED INDICADOR NO DISPLAY PRINCIPAL OU NO SECUNDÁRIO. • DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 12 LINHAS SIP. • CONFERÊNCIA DE 6 VIAS. • ENTRADA PARA ATÉ 992 CONTATOS EM LISTA TELEFÔNICA LOCAL. • DEVE POSSUIR IDENTIFICADOR DE CHAMADAS. • SUPOSTAR FONE DE OUVIDO SEM FIO EHS. • SUPOSTAR OS CODECS G.711A/U, G.726, G.729A, ILBC, G.722 E OPUS. • DEVE SUPOSTAR AS FUNCIONALIDADES DE AEC, VAD, CNG, BNE, NR, AGC, PLC. • DEVE POSSUIR 6 TECLAS DE FUNÇÃO (RETER/MWI/ENCAMINHAR/ CONFERÊNCIA/RE-DISCAGEM/HEADSET). • DEVE POSSUIR 3 TECLAS DE LINHAS COM LED. • DEVE POSSUIR PORTA USB 2.0. • SUPOSTAR DOIS ÂNGULOS AJUSTÁVEIS E INSTALAÇÃO EM PAREDE. • DEVE POSSUIR 02 INTERFACES DE REDE RJ-45 10/100/1000 PARA CONEXÃO DE DESKTOP E CONECTIVIDADE COM A REDE LAN. • FUNÇÃO POE (IEEE 802.3 AF). • SUPORTE AOS PROTOCOLOS SIP2.0 OVER UDP, RTP, STUN, TLS, IPV6, LLDP, PPPOE, QOS, 802.1X, L2TP, OPENVPN, SNTP, FTP/TFTP, HTTP/HTTPS, TCP, RTCP, SRTP, DHCP. • DEVEM SER FORNECIDOS COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO AC 100V-240V.	UND	10
	6	SERVIÇO DE ASSINATURA STFC • LICENÇA VÁLIDA DA ANATEL PARA PRESTAÇÃO DO SERVIÇO. • LIGAÇÕES ENTRE RAMAIS SEM LIMITE SIMULTÂNEO. • DISPONIBILIZAÇÃO DE	UND	01

		90 CANAIS PARA LIGAÇÕES EXTERNAS SIMULTÂNEAS. • FORNECIMENTO DE NÚMEROS DDR PARA TODOS OS RAMAIS. • POSSIBILIDADE DE PORTABILIDADE DOS NÚMEROS ATUAIS SEM CUSTO ADICIONAL. • CHAMADAS LOCAIS E DE LONGA DISTÂNCIA (FIXO-FIXO E FIXO-MÓVEL).		
--	--	---	--	--

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

MEIOS USADOS NA PESQUISA	<input type="checkbox"/> Painel de preços. <input checked="" type="checkbox"/> Contratações similares.
	<input type="checkbox"/> Simas. <input checked="" type="checkbox"/> Fornecedores.
	<input type="checkbox"/> Internet. <input type="checkbox"/> Outro. Especificar: (Indicar o meio).

ESTIMATIVA DE PREÇO	Item	Descrição	Valor Unitário	Qtd	Valor Total
	1	LICENÇAS DE RAMAL • PERMITIR USO SIMULTÂNEO DE ATÉ 5 DISPOSITIVOS (TELEFONE IP E/OU SOFTPHONE). • CONFERÊNCIA DE VOZ COM ATÉ 3 PARTICIPANTES INTERNOS E/OU EXTERNOS. • SUPORTE A DESVIO DE CHAMADAS (INCONDICIONAL, OCUPADO, NÃO ATENDIDO E INDISPONÍVEL). • CRIAÇÃO DE GRUPOS DE ATENDIMENTO E TRANSFERÊNCIA DE CHAMADAS. • IDENTIFICAÇÃO DE CHAMADAS (BINA) E BLOQUEIO DE CHAMADAS ESPECÍFICAS. • CADEADO ELETRÔNICO E REDISCAGEM DE CHAMADAS PERDIDAS. • NÃO SERÃO ACEITAS SOLUÇÕES OU SISTEMAS BASEADOS OU DERIVADOS DA SOLUÇÃO DE CÓDIGO ABERTO, COMO ASTERISK E/OU FRESHWITCH.	R\$ 27,50	40	R\$ 1.100,00
	2	LICENÇAS DE SOFTPHONE • BASEADO EM PROTOCOLO SIP, COMPATÍVEL COM PABX EM NUVEM. • ATENDIMENTO DE LIGAÇÕES INTERNAS E EXTERNAS. • CONFERÊNCIA DE ÁUDIO E VÍDEO COM ATÉ 100 PARTICIPANTES. • COMPATÍVEL COM WINDOWS 10, IOS 15.5+ E ANDROID 8+. • SUPORTE A CODECS G.711,	R\$ 13,00	40	R\$ 520,00

		G.722, G.729, OPUS E H.264. • CRIPTOGRAFIA AES-256, SRTP COM HMAC-SHA1 E SUPORTE A TLS/SRTP. • PRESENÇA, CHAT, COMPARTILHAMENTO DE TELA, QUADRO BRANCO E FUNDO VIRTUAL. • ACESSO VIA URL E PUBLICAÇÃO EM APP STORE E GOOGLE PLAY. • O SOFTPHONE DEVERÁ SER DO MESMO FABRICANTE DO PABX.			
	3	LICENÇA DE ATENDIMENTO AUTOMÁTICO (URA) • SISTEMA DE AUTOATENDIMENTO ELETRÔNICO COM MENSAGEM DE BOAS-VINDAS. • MÍNIMO DE 5 MENUS DE NAVEGAÇÃO E 2 NÍVEIS HIERÁRQUICOS. • CONFIGURAÇÃO VIA PORTAL DE ADMINISTRAÇÃO. • DIFERENCIAÇÃO DE MENUS POR HORÁRIO COMERCIAL, PÓS-EXPEDIENTE E FERIADOS. • POSSIBILIDADE DE UPLOAD E SUBSTITUIÇÃO DE ÁUDIOS PERSONALIZADOS.	R\$ 31,50	01	R\$ 31,50
	4	TELEFONES IP BÁSICO EM REGIME DE COMODATO • EQUIPAMENTOS NOVOS, HOMOLOGADOS PELA ANATEL. • COMPATÍVEIS COM SISTEMA PABX EM NUVEM. • ÁUDIO HD COM REDUÇÃO DE RUÍDO E CANCELAMENTO DE ECO. • TELA MÍNIMA DE 192X48 PIXELS E SUPORTE A FONE DE OUVIDO EHS. • 10 TECLAS DE FUNÇÃO E 4 PROGRAMÁVEIS. • 2 PORTAS RJ-45 GIGABIT COM SUPORTE POE (IEEE 802.3AF). • SUPORTE A SIP, TLS, SRTP, HTTPS, QOS, VLAN E LLDP-MED. • FONTE AC 100V–240V INCLUSA.	R\$ 28,90	30	R\$ 867,00
	5	TELEFONE IP AVANÇADO EM REGIME DE COMODATO • POSSUIR HOMOLOGAÇÃO DA ANATEL. • DEVE SER COMPATÍVEL COM O SISTEMA DE TELEFONIA EM NUVEM. • DEVE PERMITIR ACESSO A TODAS AS FACILIDADES / FUNÇÕES DO PABX EM NUVEM DESCRITAS NESTE TERMO DE REFERÊNCIA. • ÁUDIO HD NO ALTO-	R\$ 85,90	10	R\$ 859,00

	<p>FALANTE E NO MICROFONE. •TELA COLORIDA DE NO MÍNIMO 2,8 POLEGADAS (300 PIXELS DE LARGURA X 220 PIXELS DE ALTURA). •DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 30 TECLAS PROGRAMÁVEIS (DDS) PAGINÁVEIS COM LED INDICADOR NO DISPLAY PRINCIPAL OU NO SECUNDÁRIO. •DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 12 LINHAS SIP. •CONFERÊNCIA DE 6 VIAS. •ENTRADA PARA ATÉ 992 CONTATOS EM LISTA TELEFÔNICA LOCAL. •DEVE POSSUIR IDENTIFICADOR DE CHAMADAS. •SUPPORTAR FONE DE OUVIDO SEM FIO EHS. •SUPPORTAR OS CODECS G.711A/U, G.726, G.729A, ILBC, G.722 E OPUS. •DEVE SUPPORTAR AS FUNCIONALIDADES DE AEC, VAD, CNG, BNE, NR, AGC, PLC. •DEVE POSSUIR 6 TECLAS DE FUNÇÃO (RETER/MWI/ENCAMINHAR/ CONFERÊNCIA/REDISCAGEM/HEADSET). • DEVE POSSUIR 3 TECLAS DE LINHAS COM LED. • DEVE POSSUIR PORTA USB 2.0. • SUPORTAR DOIS ÂNGULOS AJUSTÁVEIS E INSTALAÇÃO EM PAREDE. • DEVE POSSUIR 02 INTERFACES DE REDE RJ-45 10/100/1000 PARA CONEXÃO DE DESKTOP E CONECTIVIDADE COM A REDE LAN. • FUNÇÃO POE (IEEE 802.3 AF). • SUPORTE AOS PROTOCOLOS SIP2.0 OVER UDP, RTP, STUN, TLS, IPV6, LLDP, PPPOE, QOS, 802.1X, L2TP, OPENVPN, SNTP, FTP/TFTP, HTTP/HTTPS, TCP, RTCP, SRTP, DHCP. • DEVEM SER FORNECIDOS COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO AC 100V-240V.</p>			
6	<p>SERVIÇO DE ASSINATURA STFC • LICENÇA VÁLIDA DA ANATEL PARA PRESTAÇÃO DO SERVIÇO. • LIGAÇÕES ENTRE RAMAIS SEM LIMITE SIMULTÂNEO. • DISPONIBILIZAÇÃO DE 90 CANAIS PARA LIGAÇÕES EXTERNAS SIMULTÂNEAS. • FORNECIMENTO DE</p>	R\$ 899,00	01	R\$ 899,00

	NÚMEROS DDR PARA TODOS OS RAMAIS. • POSSIBILIDADE DE PORTABILIDADE DOS NÚMEROS ATUAIS SEM CUSTO ADICIONAL. • CHAMADAS LOCAIS E DE LONGA DISTÂNCIA (FIXO-FIXO E FIXO-MÓVEL).			
			TOTAL MENSAL	R\$ 4.276,50
			TOTAL ANUAL	R\$ 51.318,00

JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO

A SOLUÇÃO SERÁ DIVIDIDA EM ITENS?	<input type="checkbox"/> Sim. <input checked="" type="checkbox"/> Não. Por quê? <input type="checkbox"/> Objeto indivisível. <input type="checkbox"/> Perda de escala. <input checked="" type="checkbox"/> Tecnicamente inviável. <input type="checkbox"/> Economicamente inviável. <input type="checkbox"/> Aproveitamento da competitividade. <input type="checkbox"/> Outro. Especificar: (Indicar o motivo).
--	---

CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES

HÁ CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES?	<input type="checkbox"/> Sim. Especificar: (Indicar o PAE e o número do contrato administrativo, especificando o seu objeto correlato/interdependente). <input checked="" type="checkbox"/> Não.
--	--

ALINHAMENTO DA CONTRATAÇÃO COM O PLANEJAMENTO

HÁ PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL?	<input checked="" type="checkbox"/> Sim. Especificar item do PCA: ITEM 04. <input type="checkbox"/> Não. Providências:
--	---

RESULTADOS PRETENDIDOS

QUAIS OS BENEFÍCIOS PRETENDIDOS NA CONTRATAÇÃO?	<input checked="" type="checkbox"/> Manutenção do Funcionamento Administrativo <input type="checkbox"/> Redução de Custos <input type="checkbox"/> Redução dos Riscos do Trabalho <input type="checkbox"/> Aproveitamento de Recursos Humanos <input checked="" type="checkbox"/> Serviço/Bem de Consumo <input type="checkbox"/> Ganho de Eficiência <input type="checkbox"/> Realização de Política Pública <input type="checkbox"/> Outro. Especificar: (Indicar o benefício).
--	--

PROVIDÊNCIAS PENDENTES

HÁ PROVIDÊNCIAS
PENDENTES PARA O
SUCESSO DA
CONTRATAÇÃO?

Sim.

Não.

Especificar: (Apresentar cronograma de providências a serem adotadas antes e durante o contrato para assegurar o êxito do resultado, como capacitação de servidores, adequação do espaço físico etc).

IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS DE MITIGAÇÃO

HÁ PREVISÃO DE
IMPACTO AMBIENTAL
NA CONTRATAÇÃO?

Sim.

Não.

ESPECIFICAR OS IMPACTOS: OS IMPACTOS OCORREM DESDE A PRODUÇÃO ATÉ O DESCARTE DOS EQUIPAMENTOS E DA REDE.

- **1. EXTRAÇÃO DE RECURSOS E E-LIXO:**
 - **PRODUÇÃO:** EXTRAÇÃO DE METAIS PESADOS, COBRE E TERRAS RARAS PARA CABOS, MODEMS E APARELHOS TELEFÔNICOS.
 - **DESCARTE:** GERAÇÃO DE LIXO ELETRÔNICO E-LIXO QUANDO OS EQUIPAMENTOS FICAM OBSOLETOS OU SÃO DESCARTADOS. O DESCARTE INADEQUADO POLUI O SOLO E A ÁGUA COM SUBSTÂNCIAS TÓXICAS (CHUMBO, CÁDMIO).
- **2. CONSUMO DE ENERGIA:**
 - **OPERAÇÃO DA REDE:** O FUNCIONAMENTO CONSTANTE DE CENTRAIS DE COMUTAÇÃO, REPETIDORAS E A PRÓPRIA INFRAESTRUTURA DE CABOS CONSOME ENERGIA ELÉTRICA, CONTRIBUINDO INDIRETAMENTE PARA A EMISSÃO DE GASES DE EFEITO ESTUFA GEE SE A ENERGIA FOR GERADA POR FONTES FÓSSEIS.

ESPECIFICAR AS MEDIDAS DE MITIGAÇÃO DOS IMPACTOS: AS MEDIDAS DE MITIGAÇÃO DEVEM SER APLICADAS TANTO PELAS OPERADORAS QUANTO PELOS CONSUMIDORES.

TRANSIÇÃO PARA FIBRA ÓPTICA: A FIBRA ÓPTICA UTILIZA MENOS COBRE (UM RECURSO ESGOTÁVEL) E CONSOME MENOS ENERGIA POR METRO NA TRANSMISSÃO DE DADOS EM COMPARAÇÃO COM OS CABOS DE COBRE TRADICIONAIS.

GESTÃO DE E-LIXO E LOGÍSTICA REVERSA: IMPLEMENTAR PROGRAMAS ROBUSTOS DE LOGÍSTICA REVERSA PARA RECOLHER E RECICLAR APARELHOS ANTIGOS, MODEMS E EQUIPAMENTOS DE REDE, GARANTINDO O TRATAMENTO ADEQUADO DE MATERIAIS PERIGOSOS.

CONCLUSÃO

A CONTRATAÇÃO POSSUI VIABILIDADE
TÉCNICA, SOCIOECONÔMICA E AMBIENTAL?

Sim.

Não.

Belém (PA), 10 de fevereiro de 2026.

MAURA CHEPUCH DOS SANTOS

Equipe de Planejamento da Contratação

Matrícula: 5951914-2

FERNANDO JOSÉ FOLHA DO VALE JR

Coordenador do Núcleo de Tecnologia da Informação

Matrícula: 8084710-2

PROPOSTA COMERCIAL

Solução em Nuvem – Voice Manager

NR PROPOSTA

602447173

DATA

10/02/2026

CONSULTOR

Ricardo Tabosa

+55 91-985760235

ricardo.tabosa@metodotelecom.com.br

www.metodotelecom.com.br



SIGA-NOS



À SECRETARIA DE ESTADO DAS MULHERES DO ESTADO DO PARÁ

Apresentamos uma proposta de serviço especializado para fornecimento e implantação de Serviços de Telefonia Fixa de PABX em nuvem, baseado em protocolo SIP, incluindo tráfego ilimitado para ligações locais e nacionais, fixo-fixo e fixo-móvel, com fornecimento de equipamentos e materiais necessários:

Item	Descrição detalhada	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Global (12 Meses)
1	LICENÇAS DE RAMAL	40	R\$ 20,00	R\$ 800,00	R\$ 9.600,00
2	LICENÇAS DE SOFTPHONE	40	R\$ 10,00	R\$ 400,00	R\$ 4.800,00
3	LICENÇA DE ATENDIMENTO AUTOMÁTICO (URA)	1	R\$ 23,10	R\$ 23,10	R\$ 277,20
4	TELEFONE IP BÁSICO	30	R\$ 22,90	R\$ 687,00	R\$ 8.244,00
5	TELEFONE IP AVANÇADO	10	R\$ 72,79	R\$ 727,90	R\$ 8.734,80
6	SERVIÇO DE ASSINATURA STFC	1	R\$ 796,00	R\$ 796,00	R\$ 9.552,00
Valor Global (12 Meses)					R\$ 41.208,00

Observação:

- **Validade da proposta:** 30 (trinta) dias a contar de sua apresentação.
- **Prazo de Entrega:** até 30 dias.

DADOS DA EMPRESA:

Razão Social: Método Telecomunicações e Comércio Ltda.

CNPJ: 65.295.172/0001-85

Inscrição Estadual nº: 062758709.00-52

Endereço: Avenida Barão Homem de Melo, 3.382, 1º andar, Estoril.

Cidade: Belo Horizonte **Estado:** Minas Gerais **CEP:** 30494-270.

TELEFONE: (31) 2102-1150 / (31) 2102-1100

EMAIL: metodo@metodotelecom.com.br

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa: 6/2026 UASG: 930136 Status: Concluída Editado por: LILLIAN WITTE NOGUEIRA DE OLIVEIRA

Título: TELEFONIA FIXA ATUALIZADA

Observações:

Total de itens cotados: 6

Valor total da pesquisa de preços: R\$ 5.541,8900

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
26107 - Assinatura de Ramal Telefonico	UNIDADE	30

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	<input checked="" type="radio"/> Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 0,0000%
R\$ 35,0000	R\$ 35,0000	R\$ 35,0000	Desvio Padrão: 0,0000
			Maior Preço: R\$ 35,0000

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	7	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
2		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	9	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
3		ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 545,0000	03/02/2026	Não
4		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
5		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	3	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
6		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	7	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
7		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
8		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	6	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
9		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	7	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
10		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	5	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não

Processo: 2026/2197764 | Sequencial: 04 | Autenticação: a1630008-d47a-4ef0-a770-f5a492007390

Acessado por: ALINE SILVA NEVES (CPF: ***.946.592-**) em 19/05/2026 às 11:48

Página: 16/28

11		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	19 UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
12		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	2 UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
13		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
14		DEFENSORIA PUBLICA DA UNIAO - Compras.gov.br	1778 UNIDADE	R\$ 619,8000	16/01/2026	Não
15		CONSELHO REGIONAL DE NUTRICIONISTAS 1ª - DF - Compras.gov.br	50 UNIDADE	R\$ 15,0000	15/01/2026	Não
16		CAMARA MUNICIPAL DE BARAO DE ANTONINA/SP - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 250,0000	08/01/2026	Não
17		INSTIT. NAC. DE COLONIZACAO E REFORMA AGRARIA - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 2.500,0000	29/12/2025	Não
18		PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA - PA - Compras.gov.br	36 UNIDADE	R\$ 136,8300	28/12/2025	Não
19		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 3.492,1300	18/12/2025	Não
20		CONSELHO REG CORRET IMÓVEIS DA 2ª REGIÃO/SP - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 104,0800	15/12/2025	Não
21		FUNDAÇÃO FACULDADE FED. CIENCIAS MEDICAS POA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 119.574,0000	15/12/2025	Não
22		FUNDAÇÃO FACULDADE FED. CIENCIAS MEDICAS POA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 16.305,6000	15/12/2025	Não
23		INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TEC. GOIANO - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 14,9900	09/12/2025	Não
24		INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TEC. GOIANO - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 299,9900	09/12/2025	Não
25		INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TEC. GOIANO - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 500,0000	02/12/2025	Não
26		ESP-SECRETARIA DE MEIO AMB., INFRAEST. E LOG - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 60,0000	01/12/2025	Não
27		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 581,9000	26/11/2025	Não
28		ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	845 UNIDADE	R\$ 10,0000	13/11/2025	Não
29		CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM-MT - Compras.gov.br	30 UNIDADE	R\$ 960,0000	06/11/2025	Não
30		PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA - PA - Compras.gov.br	36 UNIDADE	R\$ 210,0000	05/11/2025	Não
31		CAMARA MUNICIPAL DE AMERICO BRASILIENSE - Compras.gov.br	24 UNIDADE	R\$ 100,0000	04/11/2025	Não
32		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	120 UNIDADE	R\$ 750,0000	31/10/2025	Não
33		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	120 UNIDADE	R\$ 750,0000	31/10/2025	Não
34		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	12000 UNIDADE	R\$ 10,0000	31/10/2025	Não
35		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 1.244,9900	20/10/2025	Não
36		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 139,0000	19/10/2025	Não
37		CONSELHO REGIONAL DE PSICOLOGIA DO MARANHÃO - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 5.184,0000	16/10/2025	Não
38		CONSELHO REGIONAL DE EDUCAÇÃO FISICA 3A - SC - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 2.487,5700	12/10/2025	Não
39		CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE-AL - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 9.632,0000	30/09/2025	Não
40		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 18.589,9000	29/09/2025	Não

42		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 410,1420	11/09/2025	Não
i43		INSTITUTO DO PATRIMONIO HIST. E ART. NACIONAL - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 4.340,3000	04/09/2025	Não
44		PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHAIS /PR - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 34.640,0000	01/09/2025	Não
45		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	360 UNIDADE	R\$ 395,0000	31/10/2025	Não
46		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	240 UNIDADE	R\$ 49,0000	31/10/2025	Não
47		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	35 UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
48		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	36 UNIDADE	R\$ 320,6300	22/01/2026	Não
i49		DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	720 UNIDADE	R\$ 35,0000	18/09/2025	Sim
50		DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 268.000,0000	20/01/2026	Não

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
27472 - Licenciamento de Direitos Permanentes de Uso de Outros Softwares / Programas de Computador	UNIDADE	30
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	● Média	Mediana
R\$ 41,2300	R\$ 41,2300	R\$ 41,2300
Coeficiente de Variação: 0,0000%		
Desvio Padrão: 0,0000		
Maior Preço: R\$ 41,2300		
Método de cálculo adotado: Média		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	1051	UNIDADE	R\$ 41,2300	22/01/2026	Sim
2		FUNDACAO JOAQUIM NABUCO - Compras.gov.br	600	UNIDADE	R\$ 200,0100	22/01/2026	Não
3		COLEGIO PEDRO II - Compras.gov.br	2500	UNIDADE	R\$ 219,0000	12/01/2026	Não
4		JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	5	UNIDADE	R\$ 299,1700	29/01/2026	Não
5		JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	100	UNIDADE	R\$ 303,0600	29/01/2026	Não
6		FUNDACAO JOAQUIM NABUCO - Compras.gov.br	40	UNIDADE	R\$ 384,0000	22/01/2026	Não
7		JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	20	UNIDADE	R\$ 436,6200	29/01/2026	Não
8		JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	100	UNIDADE	R\$ 436,6200	29/01/2026	Não
9		JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	10	UNIDADE	R\$ 535,3600	29/01/2026	Não
10		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 800,0000	19/01/2026	Não
11		JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	10	UNIDADE	R\$ 837,0100	29/01/2026	Não
12		UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - Compras.gov.br	19	UNIDADE	R\$ 855,7000	15/01/2026	Não

Processo: 2026/2197764 | Sequencial: 04 | Autenticação: a1630008-d47a-4ef0-a770-f5a492007390

Acessado por: ALINE SILVA NEVES (CPF: ***.946.592-**) em 19/05/2026 às 11:48

Página: 18/28

13		DE RORAIMA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 1.145,0000	14/01/2026	Não
14		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	1000 UNIDADE	R\$ 1.220,0000	22/01/2026	Não
15		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	940 UNIDADE	R\$ 1.282,0000	22/01/2026	Não
16		AGENCIA BRASILEIRA DE APOIO A GESTAO DO SUS - Compras.gov.br	1200 UNIDADE	R\$ 1.306,2600	16/01/2026	Não
17		UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - Compras.gov.br	500 UNIDADE	R\$ 1.350,0000	15/01/2026	Não
18		AGENCIA BRASILEIRA DE APOIO A GESTAO DO SUS - Compras.gov.br	1400 UNIDADE	R\$ 1.644,5700	16/01/2026	Não
19		CONSELHO REG. DE ENGENHARIA E AGRONOMIA-SC - Compras.gov.br	75 UNIDADE	R\$ 1.700,0000	19/01/2026	Não
20		MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 1.986,0000	08/01/2026	Não
21		AGENCIA BRASILEIRA DE APOIO A GESTAO DO SUS - Compras.gov.br	100 UNIDADE	R\$ 2.779,4700	16/01/2026	Não
22		AGENCIA BRASILEIRA DE APOIO A GESTAO DO SUS - Compras.gov.br	2 UNIDADE	R\$ 2.885,2800	16/01/2026	Não
23		ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	40 UNIDADE	R\$ 3.399,0000	21/01/2026	Não
24		UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 4.300,0000	15/01/2026	Não
25		AGENCIA BRASILEIRA DE APOIO A GESTAO DO SUS - Compras.gov.br	30 UNIDADE	R\$ 4.616,5200	16/01/2026	Não
26		AGENCIA BRASILEIRA DE APOIO A GESTAO DO SUS - Compras.gov.br	100 UNIDADE	R\$ 4.620,0600	16/01/2026	Não
27		MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 4.900,0000	02/02/2026	Não
28		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	8 UNIDADE	R\$ 5.581,3400	26/01/2026	Não
29		AGENCIA BRASILEIRA DE APOIO A GESTAO DO SUS - Compras.gov.br	30 UNIDADE	R\$ 5.770,9200	16/01/2026	Não
30		SECRETARIA M. ADMINISTRAÇÃO /PREF M.UBERLÂNDIA - Compras.gov.br	90 UNIDADE	R\$ 6.118,0000	15/01/2026	Não
31		AGENCIA BRASILEIRA DE APOIO A GESTAO DO SUS - Compras.gov.br	30 UNIDADE	R\$ 6.492,2700	16/01/2026	Não
32		SECRETARIA M. ADMINISTRAÇÃO /PREF M.UBERLÂNDIA - Compras.gov.br	32 UNIDADE	R\$ 8.000,0000	15/01/2026	Não
33		CONSELHO REG. DE ARQUITETURA E URBANISMO-MG - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 11.109,0000	15/01/2026	Não
34		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO ESP.SANTO - Compras.gov.br	36 UNIDADE	R\$ 14.200,0000	20/01/2026	Não
35		ESP-UNIV ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 19.942,0000	08/01/2026	Não
36		TRIBUNAL DE CONTAS DOS MUNIC DO EST DO PARA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 20.360,7000	25/01/2026	Não
37		SECRETARIA M. ADMINISTRAÇÃO /PREF M.UBERLÂNDIA - Compras.gov.br	23 UNIDADE	R\$ 26.200,0000	15/01/2026	Não
38		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3 UNIDADE	R\$ 29.900,0000	26/01/2026	Não
39		SECRETARIA M. ADMINISTRAÇÃO /PREF M.UBERLÂNDIA - Compras.gov.br	2 UNIDADE	R\$ 31.388,0000	15/01/2026	Não
40		SECRETARIA M. ADMINISTRAÇÃO /PREF M.UBERLÂNDIA - Compras.gov.br	5 UNIDADE	R\$ 32.500,0000	15/01/2026	Não
41		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4 UNIDADE	R\$ 34.945,2000	26/01/2026	Não
42		TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 40.800,0000	19/01/2026	Não

Processo: 2026/2197764-1 Sequencial: 04 | Autenticação: a1630008-d47a-4ef0-a770-f5a492007390

Acessado por: ALINE SILVA NEVES (CPF: ***.946.592-**) em 19/05/2026 às 11:48

Página: 19/28

43		TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 40.800,0000	19/01/2026	Não
44		SECRETARIA M. ADMINISTRAÇÃO /PREF M.UBERLÂNDIA - Compras.gov.br	44 UNIDADE	R\$ 47.500,0000	15/01/2026	Não
45		PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO DE JANEIRO - RJ - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 64.135,3000	12/01/2026	Não
46		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3 UNIDADE	R\$ 98.534,0000	26/01/2026	Não
47		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 100.223,0000	12/01/2026	Não
48		PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ - PA - Compras.gov.br	3 UNIDADE	R\$ 160.000,0000	16/01/2026	Não
49		EDF-SERVICO DE LIMPEZA URBANA DO DF - Compras.gov.br	11 UNIDADE	R\$ 300.968,0000	30/01/2026	Não
50		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 13.550.000,0000	27/01/2026	Não

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 3

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
26107 - Assinatura de Ramal Telefonico	UNIDADE	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	<input checked="" type="radio"/> Média	Mediana
R\$ 14,9900	R\$ 14,9900	R\$ 14,9900
Coeficiente de Variação: 0,0000% Desvio Padrão: 0,0000 Maior Preço: R\$ 14,9900		
Método de cálculo adotado: Média		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 545,0000	03/02/2026	Não
2		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	35	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
3		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
4		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	7	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
5		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	3	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
6		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	7	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
7		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
8		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	9	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
9		INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TEC. GOIANO - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 14,9900	09/12/2025	Sim
10		ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	845	UNIDADE	R\$ 10,0000	13/11/2025	Não
11		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	12000	UNIDADE	R\$ 10,0000	31/10/2025	Não
12		CONSELHO REGIONAL DE NUTRICIONISTAS 1ª - DF - Compras.gov.br	50	UNIDADE	R\$ 492,007390	15/01/2026	Não

Processo: 2026/2197764 | Sequencial: 04 | Autenticação: Pa1630008-d47a-4ef0-a770-f5a492007390

Acessado por: ALINE SILVA NEVES (CPF: ***.946.592-**) em 19/05/2026 às 11:48

Página: 20/28

		gov.br					
i13		DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	720	UNIDADE	R\$ 35,0000	18/09/2025	Não
14		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	240	UNIDADE	R\$ 49,0000	31/10/2025	Não
15		ESP-SECRETARIA DE MEIO AMB., INFRAEST. E LOG - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 60,0000	01/12/2025	Não
16		CAMARA MUNICIPAL DE AMERICO BRASILIENSE - Compras.gov.br	24	UNIDADE	R\$ 100,0000	04/11/2025	Não
17		CONSELHO REG CORRET IMÓVEIS DA 2ª REGIÃO/SP - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 104,0800	15/12/2025	Não
18		PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA - PA - Compras.gov.br	36	UNIDADE	R\$ 136,8300	28/12/2025	Não
19		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 139,0000	19/10/2025	Não
20		PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA - PA - Compras.gov.br	36	UNIDADE	R\$ 210,0000	05/11/2025	Não
21		CAMARA MUNICIPAL DE BARAO DE ANTONINA/SP - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 250,0000	08/01/2026	Não
22		INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TEC. GOIANO - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 299,9900	09/12/2025	Não
23		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	36	UNIDADE	R\$ 320,6300	22/01/2026	Não
24		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	360	UNIDADE	R\$ 395,0000	31/10/2025	Não
25		COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	12	UNIDADE	R\$ 410,1420	11/09/2025	Não
26		INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TEC. GOIANO - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 500,0000	02/12/2025	Não
27		COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	12	UNIDADE	R\$ 581,9000	26/11/2025	Não
28		DEFENSORIA PUBLICA DA UNIAO - Compras.gov.br	1778	UNIDADE	R\$ 619,8000	16/01/2026	Não
29		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	120	UNIDADE	R\$ 750,0000	31/10/2025	Não
30		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	120	UNIDADE	R\$ 750,0000	31/10/2025	Não
31		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	2	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
32		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	19	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
33		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	5	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
34		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	7	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
35		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	6	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
36		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 765,0000	28/01/2026	Não
37		CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM-MT - Compras.gov.br	30	UNIDADE	R\$ 960,0000	06/11/2025	Não
38		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras. gov.br	12	UNIDADE	R\$ 1.244,9900	20/10/2025	Não
39		CONSELHO REGIONAL DE EDUCAÇÃO FISICA 3A - SC - Compras. gov.br	12	UNIDADE	R\$ 2.487,5700	12/10/2025	Não
40		INSTIT. NAC. DE COLONIZACAO E REFORMA AGRARIA - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 2.500,0000	29/12/2025	Não
41		COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	1	UNIDADE	R\$ 3.492,1300	18/12/2025	Não
i42		INSTITUTO DO PATRIMONIO HIST. E ART. NACIONAL - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 4.340,3000	04/09/2025	Não
i43		CONSELHO REGIONAL DE PSICOLOGIA DO MARANHÃO - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 5.184,0000	16/10/2025	Não
44		CONSELHO REGIONAL DE PSICOLOGIA DO MARANHÃO - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 9.632,0000	30/09/2025	Não

45	I	JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 11.029,0000	23/09/2025	Não
46	I	FUNDACAO FACULDADE FED. CIENCIAS MEDICAS POA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 16.305,6000	15/12/2025	Não
47	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 18.589,9000	29/09/2025	Não
48	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHAIS /PR - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 34.640,0000	01/09/2025	Não
49	I	FUNDACAO FACULDADE FED. CIENCIAS MEDICAS POA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 119.574,0000	15/12/2025	Não
50	I	DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 268.000,0000	20/01/2026	Não

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 4

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
30177 - Assinatura de serviço de PABX IP	UNIDADE	30

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	● Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 0,0000%
R\$ 45,0000	R\$ 45,0000	R\$ 45,0000	Desvio Padrão: 0,0000
			Maior Preço: R\$ 45,0000

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses


Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP - SAO PAULO PREVIDENCIA - SPPREV - Compras.gov.br	60	UNIDADE	R\$ 45,0000	27/01/2026	Sim
2	I	ESTADO DO ACRE - Compras.gov.br	10000	UNIDADE	R\$ 5,4000	09/02/2026	Não
3	I	MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	240000	UNIDADE	R\$ 12,4100	17/12/2025	Não
4	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	1000	UNIDADE	R\$ 47,5000	14/11/2025	Não
i 5	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 100,0000	25/09/2025	Não
6	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 120,0000	16/10/2025	Não
7	I	PREFEITURA DE FOZ DO IGUAÇU - PR - Compras.gov.br	15	UNIDADE	R\$ 120,0000	25/11/2025	Não
8	I	UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 130,0400	08/09/2025	Não
i 9	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 130,7000	25/09/2025	Não
10	I	ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 345,0000	03/02/2026	Não
11	I	CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA - GO - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 360,0000	09/10/2025	Não
12	I	CONSELHO REG. DE ARQUITETURA E URBANISMO-SE - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 399,9900	21/07/2025	Não
i 13	I	INSTITUTO DO PATRIMONIO HIST. E ART. NACIONAL - Compras.gov.br	36	UNIDADE	R\$ 435,5000	17/06/2025	Não
i 14	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 607,5000	26/02/2025	Não

15		SOCIAL 7ª - RJ - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 673,7500	18/11/2025	Não
16		CAMARA MUNICIPAL DE CONTENDA /PR - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 679,0000	10/03/2025	Não
17		CONSELHO REG. CORRETO DE IMOVEIS 4ª REGIAO/MG - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 950,0000	06/01/2026	Não
18		PREFEITURA DE FORMOSA DO OESTE - PR - Compras.gov.br	60 UNIDADE	R\$ 959,0000	17/12/2025	Não
19		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DA PARAIBA - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 979,9900	23/07/2025	Não
i20		MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 1.050,0000	30/06/2025	Não
21		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	181 UNIDADE	R\$ 1.099,8000	22/05/2025	Não
22		JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	60 UNIDADE	R\$ 2.240,0000	03/04/2025	Não
23		CONSELHO REGIONAL DE NUTRICA O SEGUNDA REGIAO - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 2.280,0000	11/12/2025	Não
i24		MINISTERIO DA CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 2.740,0000	22/06/2025	Não
25		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 3.384,7000	01/08/2025	Não
26		ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 3.800,0000	15/10/2025	Não
i27		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO ESP.SANTO - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 5.100,0000	20/07/2025	Não
28		PREFEITURA MUNICIPAL DE BOTUCATU - Compras.gov.br	60 UNIDADE	R\$ 6.888,2000	21/08/2025	Não
29		CONSORCIO INTER DE SANEAM DA REGIAO CENTRAL - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 7.200,0000	15/07/2025	Não
30		JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	60 UNIDADE	R\$ 7.520,0000	03/04/2025	Não
i31		CONSELHO REGIONAL DE PSICOLOGIA DA 7ª - RS - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 9.066,0000	23/07/2025	Não
i32		CONSELHO REG.DE ENGENHARIA E AGRONOMIA-CE - Compras.gov.br	6 UNIDADE	R\$ 9.204,0400	16/07/2025	Não
i33		CONSELHO REG. DE ENGENHARIA E AGRONOMIA-AM - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 14.320,0000	29/06/2025	Não
34		CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM-TO - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 16.500,0000	05/06/2025	Não
35		JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 21.593,5000	13/11/2025	Não
36		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 22.000,0000	01/08/2025	Não
37		EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 24.130,0000	22/12/2025	Não
i38		CAMARA MUNICIPAL DE AMERICO BRASILIENSE - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 35.000,0000	04/05/2025	Não
i39		EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 36.600,0000	08/05/2025	Não
40		CONSELHO REG DE ENGENHARIA E AGRONOMIA-PB - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 46.000,0000	09/06/2025	Não
i41		CONSELHO REG.DE ENGENHARIA E AGRONOMIA-CE - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 46.566,0000	17/07/2025	Não
42		FUNDAO O UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 51.711,6000	30/11/2025	Não
43		CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA - MG - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 69.897,0000	16/04/2025	Não
44		FUNDAO O UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 77.567,4000	30/11/2025	Não
45		SECRETARIA DE ESTADO DE 2026/219764 - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 85.792,0000	16/11/2025	Não

46		FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 96.959,2000	30/11/2025	Não
47		CONSELHO REG.DE ENGENHARIA E AGRONOMIA-CE - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 98.400,0000	15/07/2025	Não
48		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 282.625,0000	28/08/2025	Não
49		FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 420.156,0000	30/11/2025	Não
50		PREFEITURA DE ARAPONGAS - PR - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 642.180,0000	20/08/2025	Não

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 5

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
30177 - Assinatura de serviço de PABX IP	UNIDADE	10

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	<input checked="" type="radio"/> Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 0,0000%
R\$ 100,0000	R\$ 100,0000	R\$ 100,0000	Desvio Padrão: 0,0000
			Maior Preço: R\$ 100,0000

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
		CONSELHO REGIONAL DE PSICOLOGIA DA 7ª - RS - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 9.066,0000	23/07/2025	Não
2		ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 345,0000	03/02/2026	Não
		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 100,0000	25/09/2025	Sim
4		MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	240000	UNIDADE	R\$ 12,4100	17/12/2025	Não
5		ESP - SAO PAULO PREVIDENCIA - SPPREV - Compras.gov.br	60	UNIDADE	R\$ 45,0000	27/01/2026	Não
6		ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	1000	UNIDADE	R\$ 47,5000	14/11/2025	Não
7		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 120,0000	16/10/2025	Não
8		PREFEITURA DE FOZ DO IGUAÇU - PR - Compras.gov.br	15	UNIDADE	R\$ 120,0000	25/11/2025	Não
		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 130,7000	25/09/2025	Não
10		CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA - GO - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 360,0000	09/10/2025	Não
11		CONSELHO REG. DE ARQUITETURA E URBANISMO-SE - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 399,9900	21/07/2025	Não
		INSTITUTO DO PATRIMONIO HIST. E ART. NACIONAL - Compras.gov.br	36	UNIDADE	R\$ 435,5000	17/06/2025	Não
		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 607,5000	26/02/2025	Não
14		CONSELHO REGIONAL DE SERVIÇO SOCIAL 7ª - RJ - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 673,7500	18/11/2025	Não
15		CAMARA MUNICIPAL DE CONTENDA /PR - Compras.gov.br	12	UNIDADE	R\$ 679,0000	10/03/2025	Não

Processo: 2026/2197764 | Sequencial: 04 | Autenticação: a1630008-d47a-4ef0-a770-f5a492007390

Acessado por: ALINE SILVA NEVES (CPF: ***.946.592-**) em 19/05/2026 às 11:48


Página: 24/28

16		CONSELHO REG. CORRETO DE IMOVEIS 4ª REGIAO/MG - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 950,0000	06/01/2026	Não
17		PREFEITURA DE FORMOSA DO OESTE - PR - Compras.gov.br	60 UNIDADE	R\$ 959,0000	17/12/2025	Não
18		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DA PARAIBA - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 979,9900	23/07/2025	Não
i19		MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 1.050,0000	30/06/2025	Não
20		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	181 UNIDADE	R\$ 1.099,8000	22/05/2025	Não
21		JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	60 UNIDADE	R\$ 2.240,0000	03/04/2025	Não
22		CONSELHO REGIONAL DE NUTRICAÇÃO SEGUNDA REGIAO - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 2.280,0000	11/12/2025	Não
i23		MINISTERIO DA CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 2.740,0000	22/06/2025	Não
24		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 3.384,7000	01/08/2025	Não
25		ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 3.800,0000	15/10/2025	Não
i26		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO ESP.SANTO - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 5.100,0000	20/07/2025	Não
27		PREFEITURA MUNICIPAL DE BOTUCATU - Compras.gov.br	60 UNIDADE	R\$ 6.888,2000	21/08/2025	Não
28		CONSORCIO INTER DE SANEAM DA REGIAO CENTRAL - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 7.200,0000	15/07/2025	Não
29		JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	60 UNIDADE	R\$ 7.520,0000	03/04/2025	Não
i30		CONSELHO REG.DE ENGENHARIA E AGRONOMIA-CE - Compras.gov.br	6 UNIDADE	R\$ 9.204,0400	16/07/2025	Não
i31		CONSELHO REG. DE ENGENHARIA E AGRONOMIA-AM - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 14.320,0000	29/06/2025	Não
32		CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM-TO - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 16.500,0000	05/06/2025	Não
33		JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 21.593,5000	13/11/2025	Não
34		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 22.000,0000	01/08/2025	Não
35		EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 24.130,0000	22/12/2025	Não
i36		CAMARA MUNICIPAL DE AMERICO BRASILIENSE - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 35.000,0000	04/05/2025	Não
i37		EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 36.600,0000	08/05/2025	Não
38		CONSELHO REG DE ENGENHARIA E AGRONOMIA-PB - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 46.000,0000	09/06/2025	Não
i39		CONSELHO REG.DE ENGENHARIA E AGRONOMIA-CE - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 46.566,0000	17/07/2025	Não
40		FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 51.711,6000	30/11/2025	Não
41		CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA - MG - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 69.897,0000	16/04/2025	Não
42		FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 77.567,4000	30/11/2025	Não
43		SECRETARIA DE ESTADO DE FINANÇAS - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 85.792,0000	16/11/2025	Não
44		FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 96.959,2000	30/11/2025	Não
45		CONSELHO REG.DE ENGENHARIA E AGRONOMIA-CE - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 98.400,0000	15/07/2025	Não
46		FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 129.156,0000	30/11/2025	Não

47		PREFEITURA DE ARAPONGAS - PR - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 642.180,0000	20/08/2025	Não
48		UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 130,0400	08/09/2025	Não
49		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 282.625,0000	28/08/2025	Não
50		ESTADO DO ACRE - Compras.gov.br	10000 UNIDADE	R\$ 5,4000	09/02/2026	Não

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 6

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
26093 - Assinatura de DDR	UNIDADE	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	<input checked="" type="radio"/> Média	Mediana
R\$ 890,0000	R\$ 890,0000	R\$ 890,0000
Coeficiente de Variação: 0,0000% Desvio Padrão: 0,0000 Maior Preço: R\$ 890,0000		
Método de cálculo adotado: Média		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
<i>i</i> 1		CONSELHO REGIONAL DE SERVIÇO SOCIAL 7ª - RJ - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 890,0000	23/10/2025	Sim
2		DEPARTAMENTO DE POLICIA FEDERAL - Compras.gov.br	30	UNIDADE	R\$ 0,0000	22/09/2025	Não
3		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	60	UNIDADE	R\$ 0,0000	27/01/2026	Não
<i>i</i> 4		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10000	UNIDADE	R\$ 0,7025	07/10/2025	Não
5		FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO G. SUL - Compras.gov.br	121200	UNIDADE	R\$ 1,0000	16/01/2026	Não
6		UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - Compras.gov.br	36	UNIDADE	R\$ 2,9900	31/10/2025	Não
7		UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - Compras.gov.br	36	UNIDADE	R\$ 2,9900	31/10/2025	Não
8		UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - Compras.gov.br	36	UNIDADE	R\$ 2,9900	31/10/2025	Não
9		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	168	UNIDADE	R\$ 3,6600	22/01/2026	Não
10		DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	9600	UNIDADE	R\$ 6,5000	15/12/2025	Não
11		UNIVERSIDADE FEDERAL DO NORTE DE TOCANTINS - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 23,0000	30/11/2025	Não
12		UNIVERSIDADE FEDERAL DO NORTE DE TOCANTINS - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 45,0000	30/11/2025	Não
13		FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FED. DA GRANDE DOURADOS - Compras.gov.br	24	UNIDADE	R\$ 90,0000	06/11/2025	Não
14		UNIVERSIDADE FED DA INTEGR LATINO-AMERICANA - Compras.gov.br	240	UNIDADE	R\$ 90,0000	11/11/2025	Não
15		PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO DE JANEIRO - RJ - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 1.260,0000	19/11/2025	Não
16		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 1.780,0000	11/11/2025	Não

Processo: 2026/2197764 | Sequencial: 04 | Autenticação: a1630008-d47a-4ef0-a770-f5a492007390


Acessado por: ALINE SILVA NEVES (CPF: ***.946.592-**) em 19/05/2026 às 11:48

Página: 26/28

17		JANEIRO - RJ - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 1.800,0000	19/11/2025	Não
18		MINISTERIO DEFESA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 3.600,0000	22/10/2025	Não
19		PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO DE JANEIRO - RJ - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 3.600,0000	19/11/2025	Não
20		MINISTERIO DAS CIDADES - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 5.160,0000	12/10/2025	Não
21		ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 6.000,0000	16/10/2025	Não
22		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 6.007,6400	28/10/2025	Não
23		JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 6.250,8600	26/09/2025	Não
24		EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 8.504,0400	28/11/2025	Não
25		PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO DE JANEIRO - RJ - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 10.800,0000	19/11/2025	Não
26		PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO DE JANEIRO - RJ - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 21.600,0000	19/11/2025	Não
27		MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 22.000,0000	15/01/2026	Não
28		CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE-SP - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 26.994,4000	06/11/2025	Não
29		PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO DE JANEIRO - RJ - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 36.000,0000	19/11/2025	Não
30		ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	1 UNIDADE	R\$ 1.234.870,0000	11/11/2025	Não
31		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 618,0000	29/12/2025	Não
32		EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	60 UNIDADE	R\$ 600,0000	09/10/2025	Não
33		CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO-PR - Compras.gov.br	24 UNIDADE	R\$ 369,9000	05/01/2026	Não
34		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	48 UNIDADE	R\$ 280,0700	30/10/2025	Não
35		UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANA - Compras.gov.br	36 UNIDADE	R\$ 269,0000	13/11/2025	Não
36		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	108 UNIDADE	R\$ 228,6500	30/10/2025	Não
37		INST.FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. CATARINENSE - Compras.gov.br	30 UNIDADE	R\$ 220,0000	01/12/2025	Não
38		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 200,0000	28/09/2025	Não
39		INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TEC. GOIANO - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 190,0000	02/12/2025	Não
40		INST.FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. CATARINENSE - Compras.gov.br	30 UNIDADE	R\$ 190,0000	01/12/2025	Não
41		UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANA - Compras.gov.br	36 UNIDADE	R\$ 188,0000	13/11/2025	Não
42		UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANA - Compras.gov.br	36 UNIDADE	R\$ 188,0000	13/11/2025	Não
43		UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 152,2000	11/11/2025	Não
44		ADVOCACIA-GERAL DA UNIAO - AGU - Compras.gov.br	2000 UNIDADE	R\$ 160,0000	08/01/2026	Não
45		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 167,9700	30/10/2025	Não
46		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	24 UNIDADE	R\$ 174,0000	09/10/2025	Não
47		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 147,2000	30/10/2025	Não
48		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	12 UNIDADE	R\$ 176,3000	30/10/2025	Não
49		UNIVERSIDADE FEDERAL DE	360 UNIDADE	R\$ 2.9900	31/10/2025	Não

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Relatório emitido em 10/02/2026 11:02

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.

- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.

- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$



ASSINATURAS

Número do Protocolo: 2026/2197764

Anexo/Sequencial: 4

Este documento foi assinado eletronicamente na forma do Art. 6º do Decreto Estadual Nº 2.176, de 12/09/2016.

Assinatura(s) do Documento:

Assinado eletronicamente por: Maura Cruz Chepuch dos Santos,

CPF: ***.447.572-**

Em: 10/02/2026 11:58:56

Aut. Assinatura: 14d440ba82fa242add8607d0c4467b75d299e0b502e0ab38fb07ea1c1ddf4122

Assinado eletronicamente por: Fernando José Folha do Vale Junior,

CPF: ***.746.032-**

Em: 10/02/2026 12:03:00

Aut. Assinatura: e576d6e0ff1213cf088c3173b6e69e7fc37acce7c39a636e69dfe393e1df9589



Identificador de autenticação: a1630008-d47a-4ef0-a770-f5a492007390

Confira a autenticidade deste documento em

<https://www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo>