

TERMO DE REFERENCIA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 90089/2025

(Processo Administrativo nº. 226/2025)

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE TELECOMUNICAÇÃO, PARA O FORNECIMENTO DE LINK REDUNDANTE DE ACESSO À INTERNET VIA SATÉLITE BANDA LARGA COM USO DA REDE DE SATÉLITES INTERCONECTADOS STARLINK EM ÓRBITA BAIXA (LEO) PARA ATENDER A DEMANDA DE SERVIÇOS EM ESCOLAS RURAIS E UNIDADES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE NAS COMUNIDADES RURAIS DO MUNICÍPIO DE PIRANGA/MG**, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

GRUPO ÚNICO

Nº Item	Cód.	Descrição	Und.	Qtd.	Vlr. Unit.	Vlr. Tot.
0001	5433	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLIK - Unidade Básica de Saúde Rafaela Cardoso da Silva – Taquaraçu (6893139). Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime COMODATO • Tecnologia: Conexão via satélite de órbita baixa (LEO), compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem, roteador e Wi-Fi (integrados ou separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries. •Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura e compatível com os sistemas e equipamentos das unidades de saúde.	MÊS	12	510,83	6.129,96

0002	5444	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLINK - E.M. ANÍBAL FÉLIX DA SILVA – DISTÂNCIA DA SEDE 14 KM. Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime de COMODATO • Tecnologia: Conexão via satélite de órbita baixa (LEO), compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem, roteador e Wi-Fi (integrados ou separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries. •Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura e compatível.	MÊS	12	510,83	6.129,96
0003	5445	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLINK - E.M. CARLOS MOREIRA – DISTÂNCIA DA SEDE - 22 KM. Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime de COMODATO • Tecnologia: Conexão via satélite de órbita baixa (LEO), compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem, roteador e Wi-Fi (integrados ou separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries. •Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura.	MÊS	12	510,83	6.129,96
0004	5446	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLINK - E.M. NICANOR CÂNDIDO RODRIGUES – DISTÂNCIA DA SEDE – 18 KM. Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime de COMODATO • Tecnologia: Conexão via satélite de órbita baixa (LEO),	MÊS	12	510,83	6.129,96

		compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem, roteador e Wi-Fi (integrados ou separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries. •Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura e compatível.				
0005	5447	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLINK - E.M. SANTO ANTÔNIO – DISTÂNCIA DA SEDE –30 KM. Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime de COMODATO • Tecnologia: Conexão via satélite de órbita baixa (LEO), compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem, roteador e Wi-Fi (integrados ou separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries. •Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura e compatível.	MÊS	12	510,83	6.129,96
0006	5443	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLINK - E.M. VEREADORA EPHIGÊNIA PEREIRA DA FONSECA – DISTÂNCIA DA SEDE – 12 KM. Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime de COMODATO • Tecnologia: Conexão via satélite de órbita baixa (LEO), compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem, roteador	MÊS	12	510,83	6.129,96

		e Wi-Fi (integrados ou separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries. •Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura e compatível.				
0007	5442	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLINK - E. M VEREADOR LORDINO JOSÉ DA SILVA – DISTÂNCIA DA SEDE – 22 KM. Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime de COMODATO • Tecnologia: Conexão via satélite de órbita baixa (LEO), compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem, roteador e Wi-Fi (integrados ou separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries. •Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura e compatível.	MÊS	12	510,83	6.129,96
0008	5440	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLINK - Ponto de Apoio Bandeira. Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime COMODATO • Tecnologia: Conexão via satélite de órbita baixa (LEO), compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem, roteador e Wi-Fi (integrados ou separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries. •Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico	MÊS	12	510,83	6.129,96

		especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura e compatível com os sistemas e equipamentos das unidades de saúde.				
0009	5436	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLINK - Ponto de Apoio Bordões. Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime COMODATO • Tecnologia: Conexão via satélite de órbita baixa (LEO), compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem, roteador e Wi-Fi (integrados ou separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries. •Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura e compatível com os sistemas e equipamentos das unidades de saúde.	MÊS	12	510,83	6.129,96
0010	5441	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLINK - Ponto de Apoio Morro. Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime COMODATO • Tecnologia: Conexão via satélite de órbita baixa (LEO), compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem, roteador e Wi-Fi (integrados ou separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries. •Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias	MÊS	12	510,83	6.129,96

		úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura e compatível com os sistemas e equipamentos das unidades de saúde.				
0011	5438	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLINK - Ponto de Apoio Rio Abaixo. Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime COMODATO • Tecnologia: Conexão via satélite de órbita baixa (LEO), compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem, roteador e Wi-Fi (integrados ou separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries. •Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura e compatível com os sistemas e equipamentos das unidades de saúde.	MÊS	12	510,83	6.129,96
0012	5437	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLINK - Ponto de Apoio Santa Tereza. Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime COMODATO • Tecnologia: Conexão via satélite de órbita baixa (LEO), compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem, roteador e Wi-Fi (integrados ou separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries. •Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura e compatível com os sistemas e equipamentos das unidades de saúde.	MÊS	12	510,83	6.129,96

0013	5439	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLINK - Ponto de Apoio Venda Nova de Santo Antônio. Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime COMODATO • Tecnologia: Conexão via satélite de órbita baixa (LEO), compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem, roteador e Wi-Fi (integrados ou separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries. •Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura e compatível com os sistemas e equipamentos das unidades de saúde.	MÊS	12	510,83	6.129,96
0014	5430	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLINK - Unidade Básica de Saúde Cunhas – Cunhas (9463577). Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime COMODATO • Tecnologia: Conexão via satélite de órbita baixa (LEO), compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem, roteador e Wi-Fi (integrados ou separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries. •Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura e compatível com os sistemas e equipamentos das unidades de saúde.	MÊS	12	510,83	6.129,96
0015	5428	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLINK - Unidade Básica de Saúde Durval Lino Moreno – Carioca (2202433). Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime COMODATO • Tecnologia:	MÊS	12	510,83	6.129,96

		Conexão via satélite de órbita baixa (LEO), compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem, roteador e Wi-Fi (integrados ou separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries. •Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura e compatível com os sistemas e equipamentos das unidades de saúde.				
0016	5426	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLINK - Unidade Básica de Saúde Erotildes Bruno Gomes – Manja Léguas (2202425). Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime COMODATO • Tecnologia: Conexão via satélite de órbita baixa (LEO), compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem, roteador e Wi-Fi (integrados ou separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries. •Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura e compatível com os sistemas e equipamentos das unidades de saúde.	MÊS	12	510,83	6.129,96
0017	5427	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLINK - Unidade Básica de Saúde Francisca Sales Goncalves – Santo Antônio (2202409). Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime COMODATO • Tecnologia: Conexão via satélite de órbita baixa (LEO), compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps	MÊS	12	510,83	6.129,96

		(upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem, roteador e Wi-Fi (integrados ou separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries. •Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura e compatível com os sistemas e equipamentos das unidades de saúde.				
0018	5431	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLINK - Unidade Básica de Saúde Jose Calazans de Souza – Pinheiros Altos (6929745). Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime COMODATO • Tecnologia: Conexão via satélite de órbita baixa (LEO), compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem, roteador e Wi-Fi (integrados ou separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries. •Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura e compatível com os sistemas e equipamentos das unidades de saúde.	MÊS	12	510,83	6.129,96
0019	5432	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLINK - Unidade Básica de Saúde Mestre Campo – Mestre Campo (9465138). Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime COMODATO • Tecnologia: Conexão via satélite de órbita baixa (LEO), compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem, roteador e Wi-Fi (integrados ou	MÊS	12	510,83	6.129,96

		separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries. •Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura e compatível com os sistemas e equipamentos das unidades de saúde.				
0020	5429	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLINK - Unidade Básica de Saúde Raimundo Campos Carvalho – São Bento (2202417). Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime COMODATO • Tecnologia: Conexão via satélite de órbita baixa (LEO), compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem, roteador e Wi-Fi (integrados ou separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries. •Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura e compatível com os sistemas e equipamentos das unidades de saúde.	MÊS	12	510,83	6.129,96
0021	5434	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLINK - Unidade Básica de Saúde Santo Antônio do Pirapetinga – Bacalhau (9465057). Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime COMODATO • Tecnologia: Conexão via satélite de órbita baixa (LEO), compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem, roteador e Wi-Fi (integrados ou separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries.	MÊS	12	510,83	6.129,96

		•Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura e compatível com os sistemas e equipamentos das unidades de saúde.				
0022	5435	INTERNET VIA SATÉLITE (STARLINK) - INTERNET STARLINK - Unidade Básica de Saúde Vereador Jose de Paula Assis – Guiné (9463550). Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). - Especificações Mínimas: Em regime COMODATO • Tecnologia: Conexão via satélite de órbita baixa (LEO), compatível com o serviço Starlink ou equivalente. •Velocidade: Mínima de 100 Mbps (download) e 20 Mbps (upload). •Latência: Até 60 ms (milissegundos). •Equipamentos inclusos: Antena de alto desempenho com o serviço contratado, modem e roteador Wi-Fi (integrados ou separados, nas frequências 2.4GHz e 5GHz), cabos, fontes e demais acessórios necessários, estrutura de fixação e proteção contra intempéries. •Serviços inclusos: Instalação e configuração completa dos equipamentos, assinatura mensal com velocidade e disponibilidade contratadas, suporte técnico especializado (remoto ou presencial com tempo de resposta de no máximo 24 horas úteis), garantia e substituição de equipamentos defeituosos sem custo durante o contrato. •Requisitos Operacionais: Funcionamento ininterrupto, com prioridade nos dias úteis das 07h até as 16h, compatibilidade elétrica 127/220V, conectividade segura e compatível com os sistemas e equipamentos das unidades de saúde.	MÊS	12	510,83	6.129,96

Total Geral ==> 134.859,12

****Registramos que as especificações dos itens que prevalecerá será obrigatoriamente a deste termo de referência, em razão do catálogo de serviços – CATSER não possuir as especificações completas dos itens conforme necessidade do Município.**

1.3 Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns.

1.4 O prazo de vigência da contratação é de 12 meses contados da publicação no Diário Oficial do Município, podendo ser prorrogado, na forma dos artigos 106 e 107 da Lei nº 14.133, de 2021, por se tratar de serviços contínuos.

1.5 O contrato ou outro documento hábil que o substitua oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

- 2.1. A contratação se faz necessária para garantir conectividade estável nas Escolas e Unidades Básicas de Saúde (UBS) da zona rural, que enfrentam severas limitações devido à ausência de infraestrutura terrestre adequada e à ineficiência dos provedores locais. Nas UBS, a falta de internet comprometia o uso de sistemas essenciais, como o e-SUS PEC, prejudicando o registro e a atualização de dados dos usuários. Nas Escolas, a conectividade é indispensável para a organização das atividades escolares e para a comunicação entre professores, direção, pais e alunos. Diante da inexistência de soluções técnicas viáveis na região, o serviço via satélite Starlink apresenta-se como a única alternativa capaz de assegurar estabilidade, alcance e desempenho adequados, incluindo instalação, mão de obra especializada e todos os equipamentos necessários para seu pleno funcionamento.

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Sustentabilidade:

- 2.2. *Não incidem **critérios** de sustentabilidade na presente licitação.*

Subcontratação

- 2.3. *Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.*

Garantia da contratação

- 2.4. ***Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.***

3. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Condições de Entrega

- 3.1. O prazo para instalação, ativação e disponibilização integral do serviço de internet via satélite é de **10 (dez) dias úteis**, contados da expedição da Autorização de Fornecimento, devendo a execução ocorrer **em atendimento único e completo**, conforme a necessidade da Secretaria requisitante.

- 3.2. Caso não seja possível realizar a instalação na data assinalada, a empresa contratada deverá comunicar formalmente as razões com antecedência mínima de **05 (cinco) dias úteis**, para que eventual solicitação de prorrogação de prazo seja analisada, ressalvadas situações de caso fortuito ou força maior, devidamente justificadas.

- 3.3. A contratada deverá realizar a **instalação completa** do sistema de internet via satélite, incluindo antena, modem/roteador, cabeamento, fontes de energia e demais componentes

indispensáveis, bem como garantir a **configuração, ativação e pleno funcionamento** do serviço no local indicado, sendo todos os custos operacionais, técnicos e logísticos integralmente suportados pela contratada.

3.4. **O sistema deve permanecer em pleno funcionamento durante todo o prazo de vigência contratual, todavia, caso por algum motivo superveniente o sistema deixe de funcionar, a empresa contratada deverá efetuar as trocas necessárias e reestabelecer os serviços no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.**

3.5. A contratada deverá disponibilizar suporte técnico remoto 24 (vinte e quatro) horas por dia, todos os dias da semana, por meio de canal eletrônico e telefônico para abertura de chamados, assegurando atendimento prioritário para falhas críticas. Quando a resolução da ocorrência exigir intervenção presencial, a contratada deverá realizar o atendimento no prazo máximo de **24 (vinte e quatro) horas** a partir da abertura do chamado.

3.6. Durante o comodato, caberá à contratada realizar, sem ônus adicional ao Município, a substituição, manutenção, reparo ou atualização de qualquer equipamento que apresentar defeitos, mau funcionamento ou desgaste natural decorrente do uso.

3.7. **Todos os equipamentos, dispositivos e acessórios necessários ao pleno funcionamento do serviço de acesso à internet via satélite (tecnologia Starlink) serão de inteira responsabilidade da contratada, devendo ser fornecidos em regime de comodato, incluindo, mas não se limitando a antena satelital (dish), modem, roteador, cabos, fontes de alimentação, suportes de fixação e demais componentes indispensáveis à operação do sistema, competindo-lhe, ainda, a instalação, configuração, manutenção e suporte técnico, mantendo-os em perfeitas condições de uso durante toda a vigência contratual, sem qualquer custo adicional para o Município.**

3.8. **Ficará por conta exclusiva da contratada todas as despesas de hospedagem, alimentação, transporte local, lanches, permanência, deslocamento, manutenção de veículos, combustíveis, entre outros.**

3.9. **A instalação deverá ser feita nos seguintes endereços:**

3.9.1. **Escola Municipal Vereadora Ephigênia Pereira da Fonseca – Mestre Campos, Zona Rural (DISTÂNCIA DA SEDE – 12 KM).**

3.9.2. **Escola Municipal Santo Antônio – Santo Antônio dos Quilombolas, Zona Rural (DISTÂNCIA DA SEDE – 30 KM).**

3.9.3. **Escola Municipal Nicanor Cândido Rodrigues – São Bento, Zona Rural (DISTÂNCIA DA SEDE – 18 KM).**

- 3.9.4. **Escola Municipal Carlos Moreira – Manja Léguas, Zona Rural (DISTÂNCIA DA SEDE – 22 KM).**
- 3.9.5. **Escola Municipal Aníbal Félix da Silva – Cunhas, Zona Rural (DISTÂNCIA DA SEDE – 14 KM).**
- 3.9.6. **Escola Municipal Vereador Lordino José da Silva – Taquaraçu, Zona Rural (DISTÂNCIA DA SEDE – 22 KM).**
- 3.9.7. **Unidade Básica de Saúde Rafaela Cardoso da Silva – Taquaraçu, Zona Rural (DISTÂNCIA DA SEDE – 23 KM).**
- 3.9.8. **Unidade Básica de Saúde Cunhas – Cunhas, Zona Rural (DISTÂNCIA DA SEDE – 16 KM).**
- 3.9.9. **Unidade Básica de Saúde Durval Lino Moreno – Carioca, Zona Rural (DISTÂNCIA DA SEDE – 10 KM).**
- 3.9.10. **Unidade Básica de Saúde Erotildes Bruno Gomes – Manja Léguas, Zona Rural (DISTÂNCIA DA SEDE – 20 KM).**
- 3.9.11. **Unidade Básica de Saúde Francisca Sales Gonçalves – Santo Antônio, Zona Rural (DISTÂNCIA DA SEDE – 29 KM).**
- 3.9.12. **Unidade Básica de Saúde José Calazans de Souza – Pinheiros Altos, Zona Rural (DISTÂNCIA DA SEDE – 18 KM).**
- 3.9.13. **Unidade Básica de Saúde Mestre Campos – Mestre Campos, Zona Rural (DISTÂNCIA DA SEDE – 12 KM).**
- 3.9.14. **Unidade Básica de Saúde Raimundo Campos Carvalho – São Bento, Zona Rural (DISTÂNCIA DA SEDE – 21 KM).**
- 3.9.15. **Unidade Básica de Saúde Santo Antônio do Pirapetinga – Bacalhau, Zona Rural (DISTÂNCIA DA SEDE – 12 KM).**
- 3.9.16. **Unidade Básica de Saúde Vereador José de Paula Assis – Guiné, Zona Rural (DISTÂNCIA DA SEDE – 7 KM).**
- 3.9.17. **Ponto de Apoio – Bandeira, Zona Rural (DISTÂNCIA DA SEDE – 15 KM).**
- 3.9.18. **Ponto de Apoio – Bordões, Zona Rural (DISTÂNCIA DA SEDE – 23 KM).**
- 3.9.19. **Ponto de Apoio – Rio Abaixo, Zona Rural (DISTÂNCIA DA SEDE – 14 KM).**

3.9.20. **Ponto de Apoio – Santa Tereza, Zona Rural (DISTÂNCIA DA SEDE – 24 KM).**

3.9.21. **Ponto de Apoio – Venda Nova de Santo Antônio, Zona Rural (DISTÂNCIA DA SEDE – 20 KM).**

3.10. **Fornecedor está sujeito à fiscalização do produto/serviço no ato da entrega/execução e posteriormente, reservando-se a esta Prefeitura Municipal, através do responsável, o direito de não receber o produto, caso o mesmo não se encontre em condições satisfatórias.**

Garantia, manutenção e assistência técnica

3.11. **O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).**

4. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

4.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

4.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

4.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

4.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

4.5. ***Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.***

Fiscalização

4.6. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos ([Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput](#)).

Fiscalização Técnica

4.7. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.

4.7.1. O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.

4.7.2. Identificada qualquer inexactidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.

4.7.3. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

4.7.4. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.

4.7.5. O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual.

Fiscalização Administrativa

4.8. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.

4.8.1. Caso ocorram descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.

Gestor do Contrato

4.9. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das

alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.

4.9.1. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.

4.9.2. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.

4.9.3. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.

4.9.4. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.

4.10. O fiscal administrativo do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à tempestiva renovação ou prorrogação contratual.

4.11. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.

5. INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS

5.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o Contratado que:

- a) der causa à inexecução parcial do contrato ou do documento hábil que o substitua;
- b) der causa à inexecução parcial do contrato ou do documento hábil que o substitua que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) der causa à inexecução total do contrato ou do documento hábil que o substitua;
- d) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- e) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;
- f) praticar ato fraudulento na execução do contrato ou do documento hábil que o substitua;

- g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- h) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.
- 5.2. Serão aplicadas ao Contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:
- 5.2.1. Advertência, quando o Contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;
- 5.2.2. Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “b”, “c” e “d” do subitem acima, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;
- 5.2.3. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “e”, “f”, “g” e “h” do subitem acima, bem como nas alíneas “b”, “c” e “d”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave.
- 5.2.4. Multa:
- 5.2.4.1. Moratória, para as infrações descritas no item “d”, de 1% (um por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 10 (dez) dias
- 5.2.4.2. Moratória de 0,07% (sete centésimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor total do contrato, até o máximo de 2% (dois por cento), pela inobservância do prazo fixado para apresentação, suplementação ou reposição da garantia;
- 5.2.4.3. O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias para apresentação, suplementação ou reposição da garantia autoriza a Administração a promover a extinção do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõe o inciso I do art. 137 da Lei n. 14.133, de 2021.
- 5.2.4.4. Compensatória, para as infrações descritas acima alíneas “e” a “h” de 15% (quinze por cento) a 30% (trinta por cento) do valor da contratação.
- 5.2.4.5. Compensatória, para a inexecução total do contrato prevista acima na alínea “c”, de 10% (dez por cento) a 20% (vinte por cento) do valor da contratação.
- 5.2.4.6. Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “b”, de 5% (cinco por cento) a 12% (doze por cento) do valor da contratação.
- 5.2.4.7. Compensatória, em substituição à multa moratória para a infração descrita acima na alínea “d”, de 3% (três por cento) a 12% (doze por cento) do valor da contratação.
- 5.2.4.8. Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “a”, de 1% (um por cento) a 10% (dez por cento) do valor da contratação.
- 5.3. A aplicação das sanções previstas neste Termo de Referência não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante.
- 5.4. Todas as sanções previstas neste Termo de Referência poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.
- 5.5. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.
- 5.6. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

5.7. A multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

5.8. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

5.8.1. Para a garantia da ampla defesa e contraditório, as notificações serão enviadas eletronicamente para os endereços de e-mail informados na proposta comercial, bem como os cadastrados pela empresa no SICAF.

5.8.2. Os endereços de e-mail informados na proposta comercial e/ou cadastrados no Sicafe serão considerados de uso contínuo da empresa, não cabendo alegação de desconhecimento das comunicações a eles comprovadamente enviadas.

5.9. Na aplicação das sanções serão considerados:

- 5.9.1. a natureza e a gravidade da infração cometida;
- 5.9.2. as peculiaridades do caso concreto;
- 5.9.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- 5.9.4. os danos que dela provierem para o Contratante; e
- 5.9.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

5.10. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei.

5.11. A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Termo de Referência ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

5.12. O Contratante deverá, no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.

5.13. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.14. Os débitos do Contratado para com a Administração Contratante, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo contrato ou de outros contratos administrativos que o Contratado possua com o mesmo órgão ora Contratante.

6. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Recebimento

- 6.1. Os bens/serviços serão recebidos provisoriamente no prazo de 05 (cinco) 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.
- 6.2. Os bens/serviços 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 05 (cinco) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.
- 6.3. Os bens/serviços serão recebidos definitivamente no prazo de 15 (quinze) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.
 - 6.3.1. 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.
- 6.4. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.
- 6.5. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal quanto à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.
- 6.6. O prazo para a solução, pelo Contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.
- 6.7. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.
- 6.8. As atividades de montagem, instalação e quaisquer outras necessárias para o funcionamento ou uso do bem correrão por conta do Contratado e são condição para o recebimento do objeto.
- 6.9. **O pagamento será efetuado mensalmente, até o 10º (décimo) dia útil, contado a partir do recebimento da Nota Fiscal mensal devidamente atestada pela Secretaria requisitante, por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicada pela contratada.**
- 6.10. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal quando o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.
- 6.11. A Nota Fiscal 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;

- 6.12. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as seguintes providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018:
- 6.13. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deve-se providenciar a sua advertência, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, o fornecedor regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa;
- 6.14. O prazo do inciso anterior poderá ser prorrogado uma vez por igual período, a critério da Administração;
- 6.15. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a Administração deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do fornecedor, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado pela Administração, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos;
- 6.16. Persistindo a irregularidade, a Administração deverá adotar as medidas necessárias à rescisão dos contratos em execução, nos autos dos processos administrativos correspondentes, assegurada à contratada a ampla defesa;
- 6.17. Havendo a efetiva prestação de serviços ou o fornecimento dos bens, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão contratual, caso o fornecedor não regularize sua situação junto ao SICAF;
- 6.18. 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.
- 6.19. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.
- 6.20. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.
- 6.21. 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.
- 6.22. 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.
- 6.23. 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.

- 6.24. 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.
- 6.25. 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.
- 6.26. 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.
- 6.27. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.
- 6.28. 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.
- 6.29. Em conformidade com o Decreto Municipal nº. 4369 de 23/08/2023, o Município ao efetuar o pagamento fará a retenção do Imposto sobre a Renda e Proventos de Qualquer Natureza – Imposto de Renda, com base na IN RFB nº. 1.234 de 11/01/2012 e suas alterações posteriores:
- 6.29.1. É obrigação da contratada destacar no corpo do documento fiscal, observando os percentuais estabelecidos no Anexo I da IN RFB nº. 1.234/2012, ou em norma que vier a alterá-la ou substituí-la, nos mesmos moldes aplicáveis aos órgãos da administração pública federal.
 - 6.29.2. As pessoas jurídicas amparadas por isenção, por não incidência ou por alíquota zero do IR, devem informar essa condição nos documentos fiscais, inclusive o enquadramento legal, sob pena de retenção do IR sobre o valor total do documento fiscal, no percentual total correspondente à natureza do bem ou serviço.
 - 6.29.3. Os prestadores de serviços e fornecedores de bens deverão, a partir da vigência do presente Decreto, emitir notas fiscais em observância às regras de retenção dispostas na Instrução Normativa nº 1.234, de 2012, e alterações posteriores
 - 6.29.4. A não realização do destaque do Imposto de Renda na nota fiscal não impede que a retenção seja realizada, a qual se dará de acordo com os percentuais estabelecidos no Anexo I da Instrução Normativa RFB nº 1.234/12.

7. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

7.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo **MENOR PREÇO GLOBAL**

Exigências de habilitação

7.2. Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação jurídica

7.3. **Pessoa física:** cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

7.4. **Empresário individual:** inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

7.5. **Microempreendedor Individual - MEI:** Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

7.6. **Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI:** inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

7.7. **Sociedade empresária estrangeira:** portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução [Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020](#).

7.8. **Sociedade simples:** inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz

7.9. **Sociedade cooperativa:** ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas

Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o [art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971](#).

7.10. **Agricultor familiar:** Declaração de Aptidão ao Pronaf – DAP ou DAP-P válida, ou, ainda, outros documentos definidos pela Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário, nos termos do [art. 4º, §2º do Decreto nº 10.880, de 2 de dezembro de 2021](#).

7.11. **Produtor Rural:** matrícula no Cadastro Específico do INSS – CEI, que comprove a qualificação como produtor rural pessoa física, nos termos da [Instrução Normativa RFB n. 971, de 13 de novembro de 2009](#) (arts. 17 a 19 e 165).

7.12. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

Habilitação fiscal, social e trabalhista

7.13. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

7.14. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

7.15. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

7.16. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

7.17. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual ou Municipal relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

7.18. Prova de regularidade com a Fazenda **Estadual e Municipal** do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

7.19. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos **Estadual e/ou Municipal** relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

7.20. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

Qualificação Econômico-Financeira

7.21. Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação ([art. 5º, inciso II, alínea "c", da Instrução Normativa Seges/ME nº 116, de 2021](#)), ou de sociedade simples;

7.22. Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor - [Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, caput, inciso II](#));

Qualificação Técnica

7.23. ***Atestado de capacidade técnica (atestando o fornecimento anterior) emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove a execução de objeto do mesmo ramo de atividade e compatível em características com o objeto da presente licitação.***

8. REAJUSTE

- 8.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado, em **01/12/2025**.
- 8.2. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do Contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo Contratante, do índice **IPCA**, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.
- 8.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.
- 8.4. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o Contratante pagará ao Contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).
- 8.5. Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).
- 8.6. Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.
- 8.7. 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.
- 8.8. O reajuste será realizado por apostilamento.

9. CLÁUSULA OITAVA - DO REEQUILÍBRIO DE PREÇO

- 9.1. Nos termos do art.124, inciso II, alínea “d”, da Lei nº. 14.133, de 2021, poderá o licitante solicitar o reequilíbrio financeiro inicial do contrato em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução do contrato tal como pactuado.
- 9.2. Para a solicitação do reequilíbrio de preço o licitante deverá encaminhar a solicitação dirigida ao setor de licitação com a seguinte documentação:
- 9.3. a. requerimento com solicitação do reequilíbrio de preço apresentando a justificativa para a solicitação, devendo constar no requerimento a metodologia do cálculo do reequilíbrio de preço e o percentual de reequilíbrio proposto, sob pena de inviabilidade técnica para análise do pedido;
- 9.4. cópia de notas fiscais que comprove o aumento no preço de custo do item ou produto.
- 9.5. O pedido de reequilíbrio deverá ser analisado pela Assessoria Jurídica da Administração.
- 9.6. O pedido de reequilíbrio será formalizado através de apostila ou termo aditivo.

10. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

- 10.1. ***O custo estimado total da contratação é de R\$ 134.859,12 (cento e trinta e quatro mil e oitocentos e cinquenta e nove reais e doze centavos), conforme custos unitários apostos na tabela acima.***

11. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

- 11.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento do Município deste exercício, na dotação abaixo discriminada:

3.3.90.40.00.2.06.01.10.301.0008.2.0031 1.600.000 - MANUTENÇÃO DOS PROGRAMAS DA ATENÇÃO BÁSICA

3.3.90.40.00.2.04.01.12.361.0002.2.0024 1.500.000 - DESENVOLVIMENTO ATIVIDADES DO ENSINO FUNDAMENTAL

3.3.90.40.00.2.04.01.12.365.0002.2.0259 1.500.000 - DESENVOLVIMENTO ATIVIDADES DO ED. INF (PRE-ESCOLA)



A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

Piranga/MG, 18 de dezembro de 2025.

Antônio José Trindade de Paiva
Secretário Municipal de Educação

Isabel Cristina de Souza Pereira
Secretária Municipal de Saúde

