



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Central de Licitações e Contratos



QUARTO ADITIVO AO CONTRATO Nº 20190061

O Município de PARAUAPEBAS, através do(a) SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA INSTITUCIONAL E DEFESA DO CIDADÃO, com sede na RUA KARAJAS, QD, 70, LOTE 1 A 8, BAIRRO PARQUE DOS CARAJAS II, PARAUAPÉBAS-PA, com CNPJ (MF) sob Nº 22.980.999/0001-15, representado por DENIS GABRIEL MAGALHAES ASSUNÇÃO, Secretário Municipal de Segurança Institucional e Defesa do cidadão, doravante denominado(a) CONTRATANTE, e NORTE TECNOLOGIA E CONSTRUÇÃO EIRELI, inscrito (a) no CNPJ 08.788.055/0001-10, com sede na RUA C, Nº 331-A, CIDADE NOVA, PARAUAPEBAS-PA, CEP 68515-000, representada por HUGO ROGERIO BARBOSA VIEIRA, já qualificados no contrato inicial, determinaram por meio deste, alterar o referido contrato, consubstanciado nas seguintes cláusulas:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

O presente Termo Aditivo objetiva a alteração contratual em 11(onze) meses, alterando a data final da vigência para 20 de Setembro de 2023, nos termos art. 57, II, 65, da Lei Federal nº 8.666/93 e no valor em R\$ 2.648.922,81 (dois milhões, seiscentos e quarenta e oito mil, novecentos e vinte e dois reais e oitenta e um centavos), passando o Contrato a ter o valor total de R\$ 14.565.699,54(quatorze milhões quinhentos e seiscentos e cinco mil, seiscentos e noventa e nove reais e setenta e cinquenta quatro centavos).

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	PREÇO UNITÁRIO CONTRATUAL	QUANTIDADE	VALOR TOTAL
01	FORNECIMENTO DE MATERIAL E SERVIÇO DE INSTALAÇÃO E LANÇAMENTO DE FIBRA ÓPTICA DE AS-80 12FO (PARA REPOSICIONAMENTO DE CÂMERAS, OU INSTAÇÃO DE CÂMERAS NOVAS EXTERNAS)	M	R\$ 17,04	15.000	R\$ 255.600,00
02	CORDÕES ÓPTICOS.	UNID	R\$ 231,32	20	R\$ 4.626,40
03	CABO ÓPTICO AUTOSUSTENTÁVEL CFOA (12 PARES).	M	R\$ 4,87	10.000	R\$ 48.700,00
04	CABO ÓPTICO MONOMODO AUTOSUSTENTÁVEL (06 PARES).	M	R\$ 4,75	10.000	R\$ 47.500,00
05	CABO OPTICO DROP FTTH 02F COG PR.	M	R\$ 3,29	10.000	R\$ 32.900,00
06	SPLITTER ÓPTICO PLC 1X8.	UNID	R\$ 109,57	15	R\$ 1.643,55
07	INSTALAÇÃO DE CAIXA DE EMENDA EXTERNA.	UNID	R\$ 353,07	50	R\$ 17.653,50
08	SPLITTER ÓPTICO MODULAR LGX - 1X4 SC-APC/SC-APC (CONECTORIZADO), ACOMODADO EM CAIXA APROPRIADA	UNID	R\$ 384,72	15	R\$ 5.770,80
09	EXTENSÃO ÓPTICA CONECTORIZADA 01F SM.	UNID	R\$ 159,49	50	R\$ 7.974,50
10	TERMINAÇÃO ÓPTICA.	UNID	R\$ 329,93	50	R\$ 16.496,50
1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ONU GPON DE 2 A 4 PORTAS ETHERNET, COM CONFIGURAÇÃO DE VLAN.	SV	R\$ 730,48	60	R\$ 43.828,80
2	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE CÂMERA DE ALTA DEFINIÇÃO IP SPEED DOME.	SV	R\$ 21.914,43	17	R\$ 372.545,31
3	SERVIÇO DE SOLUÇÃO ENERGÉTICA PARA CÂMERAS (CAIXA HEMETICA FONTE NOBREAK, DPS, CABOS ELÉTRICOS, TEMPORIZADOR, VENTILAÇÃO)	SV	R\$ 4.869,87	5	R\$ 24.349,35
4	SERVIÇO DE RECONDICIONAMENTO DE NOBREAK (MODELO: NET STATION - 600VA NHS ENTRADA	SV	R\$ 310,45	95	R\$ 29.492,75
5	BASE LINE DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA PARA ATÉ 120 (CENTO E VINTE CÂMERAS) CÂMERAS DE VIDEOMONITORAMENTO URBANO.	MÊS	R\$ 48.698,72	11	R\$ 535.685,92
6	BASE LINE DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE REDE ESTRUTURADA E CFTV IP INTERNO (100 ÓRGÃOS PÚBLICOS, ESCOLAS E POSTOS DE SAÚDE) E REDE ÓPTICA QUE COMPÕE O SISTEMA.	MÊS	R\$ 48.698,72	11	R\$ 535.685,92
7	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE PONTO LÓGICO EM CAT6 DE ATÉ 100M. COM FORNECIMENTO DE TODO MATERIAL NECESSÁRIO (CABOS E CONECTORES).	SV	R\$ 426,11	30	R\$ 12.783,30
8	SERVIÇO LANÇAMENTO FIBRA ÓPTICA (64 KM) PROCEDIMENTOS DE LANÇAMENTO DE CABO ÓPTICO AÉREO.	SV	R\$ 7,85	31.000	R\$ 243.350,00
9	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO REDE (INTEGRAÇÃO REDES ESTRUTURADAS A REDE ÓPTICA).	SV	R\$ 730,48	60	R\$ 43.828,80
10	SERVIÇO DE ABERTURA DE DERIVAÇÃO ÓPTICA COM INSTALAÇÃO DE SPLITTER E CAIXA DE EMENDA (OS LOCAIS PARA ESSE SERVIÇO SERÃO DEFINIDOS APÓS ESTUDO TÉCNICO CONTIDO NO PROJETO EXECUTIVO).	SV	R\$ 379,85	15	R\$ 5.697,75
11	SERVIÇO DE EMENDA DE FIBRA ÓPTICA POR FUSÃO AUTOMÁTICA.	SV	R\$ 121,75	1300	R\$ 158.275,00
12	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO FÍSICA DE CÂMERAS, COM INFRAESTRUTURA DE POSTE METÁLICO, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, E FONTE NO-BREAK, PROTETORES DE SURTO, CAIXA HERMÉTICA.	SV	R\$ 34.089,11	6	R\$ 204.534,66
				TOTAL	R\$ 2.648.922,81

LF

Prefeitura Municipal de Parauapebas
Morro dos Ventos S/Nº – Bairro Beira Rio II – Parauapebas-PA, CEP 68.515-000.



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Central de Licitações e Contratos



CLÁUSULA SEGUNDA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

A Despesa decorrente da presente alteração correrá à conta da seguinte Dotação Orçamentária: conforme dotação já informada nos presentes autos. A despesa para os autos subsequentes será alocada à dotação orçamentária prevista para atendimento dessa finalidade, a ser consignada ao Município de PARAUAPEBAS, na Lei Orçamentária do Município.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PRAZO DE VIGÊNCIA

O presente Termo Aditivo entra em vigor a partir da data de sua assinatura.

CLÁUSULA QUARTA - DA RATIFICAÇÃO

Permanecem inalteradas as demais cláusulas do Contrato a que se refere o presente Termo Aditivo.

E por estarem justos e contratados, firmam o presente aditivo, em 3 (três) vias de igual teor e forma, para que surtam os seus efeitos legais.

PARAUAPEBAS / PA, 11 de Outubro de 2022.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA INSTITUCIONAL E DEFESA DO CIDADÃO
CNPJ(MF) 22.980.999/0001-15
CONTRATANTE

NORTE TECNOLOGIA E CONSTRUÇÃO EIRELI.
CNPJ 08.788.055/0001-10
CONTRATADO(A)

Testemunhas:

1. _____

2. _____