



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
Pró-Reitoria de Administração - PROAD
Departamento de Projetos, Contratos e Convênios - DPC
Av. Desembargador Vitor Lima, nº 222, 8º andar, Prédio da Reitoria 2
Bairro Trindade – Florianópolis/SC – CEP 88.040-400
CNPJ/MF nº 83.899.526/0001-82
Telefone: (48) 3721-4240/4236/4259
Website: dpc.proad.ufsc.br - E-mail: dpc.proad@contato.ufsc.br



**TERMO ADITIVO Nº 01 AO CONTRATO Nº 229/2019 QUE
FAZEM ENTRE SI A UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA
CATARINA E A EMPRESA ALFA TELECOM COMÉRCIO E
SERVIÇO DE TECNOLOGIA EM REDE LTDA.**

A Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), autarquia educacional criada e integrada ao Ministério da Educação (MEC) pela Lei nº 3.849, de 18/12/1960, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 83.899.526/0001-82, com sede no Campus Universitário, Bairro Trindade, nesta Capital, representada pelo Pró-Reitor de Administração, Sr. Jair Napoleão Filho, CPF nº 342.374.379-49, doravante denominada CONTRATANTE, e **ALFA TELECOM COMÉRCIO E SERVIÇO DE TECNOLOGIA EM REDE LTDA.** inscrita no CNPJ/MF sob o nº 31.837.899/0001-25, com sede na Avenida Sucupira, módulo 20, loja 02, bairro Riacho Fundo I, CEP 71825-300, Brasília/DF, doravante designada CONTRATADA, neste ato representada pelo Sr. José Orlando Monteiro Silva, CPF nº 729.494.901-82, tendo em vista o que consta no **Processo nº 23080.047272/2019-44**, com sujeição às normas emanadas da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, no Decreto nº 9.507, de 21 de setembro de 2018, do Decreto nº 3.555, de 8 de agosto de 2000, do Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019, bem como, no que couber, das determinações constantes da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas posteriores alterações, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 e suas posteriores alterações, do Decreto nº 8.538, de 6 de outubro de 2015 e suas posteriores alterações, da Orientação Normativa SLTI/MPOG nº 3, de 10 de setembro de 2014, do Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013 e suas posteriores alterações, da Instrução Normativa SEGES/MPDG nº 5, de 26 de maio de 2017 e suas posteriores alterações, e da Instrução Normativa SEGES/MPDG nº 7, de 20 de setembro de 2018, resolvem celebrar o presente Termo Aditivo de Contrato, decorrente do **Pregão Eletrônico nº 242/2019**, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1. O presente instrumento tem como objeto o acréscimo no quantitativo do item 5 do contrato referenciado.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO ACRÉSCIMO

2.1. Em decorrência do disposto na cláusula décima sexta do contrato em referência, fica estabelecido um acréscimo de 200 unidades no quantitativo do item 05, no valor de **R\$2.762,00, representando um acréscimo de 0,89% ao valor inicialmente contratado**, conforme detalhado no Anexo I deste Termo Aditivo.

2.2. Pelo acréscimo citado na cláusula acima, o valor correspondente à importância a ser retribuída à CONTRATADA, passa a ser o seguinte na sua composição:

2.2.1. O valor anual estimado do contrato passará de R\$ 309.354,64 (trezentos e noventa e quatro reais e sessenta e quatro centavos) para **R\$ 312.116,64 (trezentos e doze mil cento e dezesseis reais e sessenta e quatro centavos)**.

CLÁUSULA TERCEIRA – DOS RECURSOS

3.1. Os recursos necessários ao atendimento das despesas correrão à conta do Orçamento Geral da UFSC, no Programa de Trabalho:12.364.5013.20RK.0042 ; PTRES: 169856; Natureza de Despesa: 339039, Fonte: 8100000000.

CLÁUSULA QUARTA – DA GARANTIA

4.1. A Contratada fica obrigada a, igualmente, reforçar a garantia contratual no valor de **R\$138,10 (cento e trinta e oito reais e dez centavos)** para manter a proposta de 5% (cinco por cento) do valor global contratado, conforme estabelecido na cláusula sétima do contrato e no art. 56, § 2º, da Lei Federal nº 8.666/93.

CLÁUSULA QUINTA – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

5.1. Ficam ratificadas e permanecem em vigor as demais cláusulas do contrato inicial que não foram atingidas.

E, por estarem assim justos e acordados, firmam o presente instrumento em 2 (duas) vias de igual teor e forma, juntamente com duas testemunhas, para que seus termos jurídicos e legais tenham efeito.

Florianópolis, 21 de julho de 2020.

JOSE ORLANDO
MONTEIRO
SILVA:72949490182

Assinado de forma digital por
JOSE ORLANDO MONTEIRO
SILVA:72949490182
Dados: 2020.07.21 10:26:23
-03'00'

Contratante
Jair Napoleão Filho
CPF nº 342.374.379-49

Contratada
José Orlando Monteiro Silva
CPF nº 729.494.901-82

Testemunha 1 _____
Nome _____
CPF _____

Testemunha 2 _____
Nome _____
CPF _____

SUELEN SOARES DE
SA:02938491107

Assinado de forma digital por
SUELEN SOARES DE
SA:02938491107
Dados: 2020.07.21 10:27:03
-03'00'

ANEXO I

a) Tabela de Formação de Preços anterior ao acréscimo:

| Item | CÓDIGO SIASG | Descrição | Unid. Medida | Qtd. Estimada | Valor Unitário (R\$) | Valor Total Anual Estimado (R\$) |
|----------|--------------|--|----------------|---------------|----------------------|----------------------------------|
| 1 | 14354 | Instalação de canaleta PVC, recorte fechado, cor branca, com tampa 30x30mm - Sem fornecimento da canaleta. (Metro) | Unidade | 150 | 6,23 | 934,50 |
| 2 | 14354 | Instalação de canaleta PVC recorte fechado Cor branca com tampa 50x50mm - Sem fornecimento da canaleta. (Metro) | Unidade | 300 | 6,10 | 1830,00 |
| 3 | 14354 | Instalação de canaleta PVC recorte fechado cor branca com tampa 30x30mm - Com fornecimento de material. (Metro) | Metro | 350 | 18,75 | 6562,50 |
| 4 | 14354 | Instalação de canaleta PVC recorte fechado Cor branca com tampa 50x50mm - Com fornecimento de material. (Metro) | Metro | 300 | 36,28 | 10884,00 |
| 5 | 24970 | Instalação de caixa de sobrepôr com espelho - Com fornecimento da caixa e espelho. | Unidade | 800 | 13,81 | 11048,00 |
| 9 | 24970 | Instalação de eletroduto em 1" (uma) polegada cor Cinza ou Branco - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 100 | 17,06 | 1706,00 |
| 11 | 24970 | Instalação de eletroduto em PVC ¾" polegada cor Preto - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 100 | 17,56 | 1756,00 |
| 15 | 24970 | Instalação de perfilado 38X38X6000 - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 50 | 10,21 | 510,50 |
| 16 | 24970 | Instalação de Patch Cord U/UTP Cat. 6 - CM - T568A - 1,5 m - Com fornecimento de material. | Unidade | 500 | 23,22 | 11610,00 |
| 17 | 24970 | Instalação de Patch Cord U/UTP Cat. 6 - CM - T568A - 2,5 m - Com fornecimento de material. | Unidade | 100 | 26,43 | 2643,00 |
| 18 | 24970 | Instalação de Patch Cord U/UTP Cat. 6 - CM - T568A - 3,0 m - Com fornecimento de material. | Unidade | 50 | 30,13 | 1506,50 |
| 19 | 24970 | Instalação de Patch Cord U/UTP Cat. 6 - CM - T568A - 5,0 m - Com fornecimento de material. | Unidade | 50 | 43,88 | 2194,00 |

| | | | | | | |
|----|-------|--|---------|-------|--------|----------|
| 20 | 24970 | Instalação de Guia de Cabos Horizontal fechado - Guia de cabos será fornecido pela Contratante, todo o restante material para instalação será fornecido pela Contratada. | Unidade | 5 | 5,09 | 25,45 |
| 21 | 24970 | Instalação de Pannel de fechamento 1U preto - Guia de pannel de fechamento será fornecido pela contratante, todo o restante material para instalação será fornecido pela Contratada. | Unidade | 5 | 5,07 | 25,35 |
| 23 | 24970 | Conectorização de ponto de rede - Com fornecimento de material. | Unidade | 1200 | 25,03 | 30036,00 |
| 24 | 24970 | Instalação/Conectorização do Patch Panel Cat. 6 T568A/B 1U - Patch Panel será fornecido pela Contratante, todo o restante material para instalação será fornecido pela Contratada. | Unidade | 20 | 40,38 | 807,60 |
| 25 | 24970 | Instalação do Patch Panel Descarregado 24 P 1U - Patch Panel será fornecido pela Contratante, todo o restante material para instalação será fornecido pela Contratada. | Unidade | 20 | 26,48 | 529,60 |
| 26 | 24481 | Lançamento de Cabo U/UTP Cat. 6 CM VM 23-24 AWG ROHS - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 30000 | 3,10 | 93000,00 |
| 27 | 24481 | Lançamento de Cabo F/UTP Cat. 6 CM VM 23-24 AWG ROHS - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 500 | 9,50 | 4750,00 |
| 28 | 24627 | Remoção de Rede Existente. (Kilograma) | Unidade | 200 | 5,08 | 1016,00 |
| 29 | 24813 | Recomposição de Alvenaria - Com fornecimento de material. (m²) | Unidade | 10 | 80,49 | 804,90 |
| 30 | 24970 | Certificação de Ponto de Rede Estruturado. (Serviço) | Unidade | 1200 | 6,04 | 7248,00 |
| 31 | 24970 | Remanejamento de Ponto de Rede. (Metro) | Unidade | 50 | 35,12 | 1756,00 |
| 33 | 24970 | Instalação de Rack/Bracket – com fornecimento de todos os materiais necessários para a instalação em piso, teto ou parede. | Unidade | 10 | 141,05 | 1410,50 |
| 34 | 24970 | Organização de rack/bracket até de 22 US – Com fornecimento de material para organização. | Unidade | 15 | 170,42 | 2556,30 |
| 35 | 24970 | Organização de rack/bracket acima de 22 US - Com fornecimento de material para organização. | Unidade | 10 | 250,75 | 2507,50 |
| 36 | 24970 | Identificação de ponto de rede – Com fornecimento de material. | Unidade | 1200 | 2,00 | 2400,00 |
| 38 | 24970 | Levantamento de Necessidade. (Serviço) | Unidade | 50 | 160,54 | 8027,00 |

| TOTAL DO LOTE 01 | | | | | | 210.085,20 |
|-------------------------|-------|---|---------|------|--------|-------------------|
| 43 | 24970 | Certificação de Fibra Óptica com Certificador. (Serviço) | Unidade | 200 | 25,00 | 5000,00 |
| 44 | 24970 | Instalação de caixa de emenda Óptica aérea / Subterrânea - Com fornecimento de material. | Unidade | 12 | 459,75 | 5517,00 |
| 46 | 24970 | Instalação de distribuidor interno Óptico 19" - 24 Fibras com bandeja e Acopladores - Com fornecimento de material. | Unidade | 15 | 600,00 | 9000,00 |
| 47 | 24970 | Instalação de distribuidor interno Óptico Sobrepor 12 Fibras com bandeja e Acopladores - Distribuidor interno Óptico Sobrepor 12 Fibras com bandeja e Acopladores será fornecido pela Contratante, todo o restante material para instalação será fornecido pela Contratada. | Unidade | 3 | 24,88 | 74,64 |
| 48 | 24970 | Serviço de Fusão Óptica. (Serviço) | Unidade | 200 | 25,15 | 5030,00 |
| 49 | 24481 | Serviço de Lançamento de cabo Óptico Monomodo (SM) 4 pares de Fibras uso externo Anti-roedores (Geléia de Petróleo) - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 920 | 9,39 | 8638,80 |
| 50 | 24481 | Serviço de Lançamento de cabo Óptico Monomodo (SM) 4 pares fibras uso interno - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 700 | 7,50 | 5250,00 |
| 52 | 24481 | Serviço de Lançamento de cabo Óptico Monomodo (SM) 6 pares fibras uso interno - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 100 | 10,95 | 1095,00 |
| 53 | 24481 | Serviço de Lançamento de cabo Óptico Monomodo (SM) 12 pares fibras uso externo Anti-roedores (Geléia de Petróleo) - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 900 | 11,32 | 10188,00 |
| 55 | 24481 | Serviço de Lançamento de cabo Óptico Monomodo (SM) 24 pares fibras uso externo Anti-roedores (Geléia de Petróleo) - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 3000 | 15,55 | 46650,00 |
| 56 | 24481 | Serviço de Lançamento de cabo Óptico Monomodo (SM) 24 pares fibras uso interno - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 200 | 14,13 | 2826,00 |
| TOTAL DO LOTE 02 | | | | | | 99.269,44 |
| TOTAL GERAL | | | | | | 309.354,64 |

b) Tabela de Formação de Preços após o acréscimo:

| Item | CÓDIGO SIASG | Descrição | Unid. Medida | Qtd. Estimada | Valor Unitário (R\$) | Valor Total Anual Estimado (R\$) |
|----------|--------------|--|----------------|---------------|----------------------|----------------------------------|
| 1 | 14354 | Instalação de canaleta PVC, recorte fechado, cor branca, com tampa 30x30mm - Sem fornecimento da canaleta. (Metro) | Unidade | 150 | 6,23 | 934,50 |
| 2 | 14354 | Instalação de canaleta PVC recorte fechado Cor branca com tampa 50x50mm - Sem fornecimento da canaleta. (Metro) | Unidade | 300 | 6,10 | 1830,00 |
| 3 | 14354 | Instalação de canaleta PVC recorte fechado cor branca com tampa 30x30mm - Com fornecimento de material. (Metro) | Metro | 350 | 18,75 | 6562,50 |
| 4 | 14354 | Instalação de canaleta PVC recorte fechado Cor branca com tampa 50x50mm - Com fornecimento de material. (Metro) | Metro | 300 | 36,28 | 10884,00 |
| 5 | 24970 | Instalação de caixa de sobrepor com espelho - Com fornecimento da caixa e espelho. | Unidade | 1000 | 13,81 | 13810,00 |
| 9 | 24970 | Instalação de eletroduto em 1" (uma) polegada cor Cinza ou Branco - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 100 | 17,06 | 1706,00 |
| 11 | 24970 | Instalação de eletroduto em PVC ¾" polegada cor Preto - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 100 | 17,56 | 1756,00 |
| 15 | 24970 | Instalação de perfilado 38X38X6000 - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 50 | 10,21 | 510,50 |
| 16 | 24970 | Instalação de Patch Cord U/UTP Cat. 6 - CM - T568A - 1,5 m - Com fornecimento de material. | Unidade | 500 | 23,22 | 11610,00 |
| 17 | 24970 | Instalação de Patch Cord U/UTP Cat. 6 - CM - T568A - 2,5 m - Com fornecimento de material. | Unidade | 100 | 26,43 | 2643,00 |
| 18 | 24970 | Instalação de Patch Cord U/UTP Cat. 6 - CM - T568A - 3,0 m - Com fornecimento de material. | Unidade | 50 | 30,13 | 1506,50 |
| 19 | 24970 | Instalação de Patch Cord U/UTP Cat. 6 - CM - T568A - 5,0 m - Com fornecimento de material. | Unidade | 50 | 43,88 | 2194,00 |
| 20 | 24970 | Instalação de Guia de Cabos Horizontal fechado - Guia de cabos será fornecido pela Contratante, todo o restante material para instalação será fornecido pela | Unidade | 5 | 5,09 | 25,45 |

| | | | | | | |
|----|-------|--|---------|-------|--------|----------|
| | | Contratada. | | | | |
| 21 | 24970 | Instalação de Painel de fechamento 1U preto - Guia de painel de fechamento será fornecido pela contratante, todo o restante material para instalação será fornecido pela Contratada. | Unidade | 5 | 5,07 | 25,35 |
| 23 | 24970 | Conectorização de ponto de rede - Com fornecimento de material. | Unidade | 1200 | 25,03 | 30036,00 |
| 24 | 24970 | Instalação/Conectorização do Patch Panel Cat. 6 T568A/B 1U - Patch Panel será fornecido pela Contratante, todo o restante material para instalação será fornecido pela Contratada. | Unidade | 20 | 40,38 | 807,60 |
| 25 | 24970 | Instalação do Patch Panel Descarregado 24 P 1U - Patch Panel será fornecido pela Contratante, todo o restante material para instalação será fornecido pela Contratada. | Unidade | 20 | 26,48 | 529,60 |
| 26 | 24481 | Lançamento de Cabo U/UTP Cat. 6 CM VM 23-24 AWG ROHS - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 30000 | 3,10 | 93000,00 |
| 27 | 24481 | Lançamento de Cabo F/UTP Cat. 6 CM VM 23-24 AWG ROHS - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 500 | 9,50 | 4750,00 |
| 28 | 24627 | Remoção de Rede Existente. (Kilograma) | Unidade | 200 | 5,08 | 1016,00 |
| 29 | 24813 | Recomposição de Alvenaria - Com fornecimento de material. (m²) | Unidade | 10 | 80,49 | 804,90 |
| 30 | 24970 | Certificação de Ponto de Rede Estruturado. (Serviço) | Unidade | 1200 | 6,04 | 7248,00 |
| 31 | 24970 | Remanejamento de Ponto de Rede. (Metro) | Unidade | 50 | 35,12 | 1756,00 |
| 33 | 24970 | Instalação de Rack/Bracket – com fornecimento de todos os materiais necessários para a instalação em piso, teto ou parede. | Unidade | 10 | 141,05 | 1410,50 |
| 34 | 24970 | Organização de rack/bracket até de 22 US – Com fornecimento de material para organização. | Unidade | 15 | 170,42 | 2556,30 |
| 35 | 24970 | Organização de rack/bracket acima de 22 US - Com fornecimento de material para organização. | Unidade | 10 | 250,75 | 2507,50 |
| 36 | 24970 | Identificação de ponto de rede – Com fornecimento de material. | Unidade | 1200 | 2,00 | 2400,00 |
| 38 | 24970 | Levantamento de Necessidade. (Serviço) | Unidade | 50 | 160,54 | 8027,00 |

| TOTAL DO LOTE 01 | | | | | | 212.847,20 |
|-------------------------|-------|---|---------|------|--------|-------------------|
| 43 | 24970 | Certificação de Fibra Óptica com Certificador. (Serviço) | Unidade | 200 | 25,00 | 5000,00 |
| 44 | 24970 | Instalação de caixa de emenda Óptica aérea / Subterrânea - Com fornecimento de material. | Unidade | 12 | 459,75 | 5517,00 |
| 46 | 24970 | Instalação de distribuidor interno Óptico 19" - 24 Fibras com bandeja e Acopladores - Com fornecimento de material. | Unidade | 15 | 600,00 | 9000,00 |
| 47 | 24970 | Instalação de distribuidor interno Óptico Sobrepor 12 Fibras com bandeja e Acopladores - Distribuidor interno Óptico Sobrepor 12 Fibras com bandeja e Acopladores será fornecido pela Contratante, todo o restante material para instalação será fornecido pela Contratada. | Unidade | 3 | 24,88 | 74,64 |
| 48 | 24970 | Serviço de Fusão Óptica. (Serviço) | Unidade | 200 | 25,15 | 5030,00 |
| 49 | 24481 | Serviço de Lançamento de cabo Óptico Monomodo (SM) 4 pares de Fibras uso externo Anti-roedores (Geléia de Petróleo) - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 920 | 9,39 | 8638,80 |
| 50 | 24481 | Serviço de Lançamento de cabo Óptico Monomodo (SM) 4 pares fibras uso interno - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 700 | 7,50 | 5250,00 |
| 52 | 24481 | Serviço de Lançamento de cabo Óptico Monomodo (SM) 6 pares fibras uso interno - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 100 | 10,95 | 1095,00 |
| 53 | 24481 | Serviço de Lançamento de cabo Óptico Monomodo (SM) 12 pares fibras uso externo Anti-roedores (Geléia de Petróleo) - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 900 | 11,32 | 10188,00 |
| 55 | 24481 | Serviço de Lançamento de cabo Óptico Monomodo (SM) 24 pares fibras uso externo Anti-roedores (Geléia de Petróleo) - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 3000 | 15,55 | 46650,00 |
| 56 | 24481 | Serviço de Lançamento de cabo Óptico Monomodo (SM) 24 pares fibras uso interno - Com fornecimento de material. (Metro) | Unidade | 200 | 14,13 | 2826,00 |
| TOTAL DO LOTE 02 | | | | | | 99.269,44 |
| TOTAL GERAL | | | | | | 312.116,64 |