



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
6ª BRIGADA DE INFANTARIA BLINDADA  
(6º DI/1949)  
“BRIGADA NIEDERAUER”

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos para os devidos fins, que a empresa CONFERIR ENGENHARIA LTDA – EPP, CNPJ 15277959/0001-46 estabelecida na Av. João Wallig nº 904, sala 206, bairro Passo d’areia, Porto Alegre/RS, realizou os serviços abaixo descritos em Organização Militar localizada na rua João Lôbo Dávila, CEP 97043-290, bairro Nossa Sra. do Perpétuo Socorro, Santa Maria-RS, em conformidade com as informações abaixo descritas.

**1. Referências:**

Tomada de Preços 002/2020; Contrato nº 006/2020; e 3 (três) termos aditivos.  
Tomada de Preços 003/2020; Contrato nº 007/2020; e 3 (três) termos aditivos

**2. Objetos:**

Adequação do Pavilhão Enfermaria da 3a Cia Com Bld; e  
Adequação do Pavilhão Administrativo da 3a Cia Com Bld

**3. Endereço da obra:** rua João Lôbo Dávila, CEP 97043-290, bairro Nossa Sra. do Perpétuo Socorro, Santa Maria – RS

**4. Contratada:** CONFERIR ENGENHARIA LTDA / CNPJ:15.277.959/0001-46.

**5. Contratante:** União – Comando do Exército – Comando da 6ª BRIGADA DE INFANTARIA BLINDADA - CNPJ 09.586.576/0001-57.

**6. Anotações de Responsabilidade Técnica** nº 11068253 e 11068396.

**7. Representante da Contratante:** Ordenador de Despesas Coronel Fábio Caixeta Fernandes, CPF: 201.718.158-74

**8. Responsável Técnico:** Engenheiro Civil Maurício Volkart de Carvalho; registro CREA/RS 205895; RNP 2214425365.

**9. Atividades executadas sob responsabilidade técnica:**

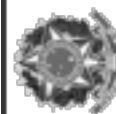
| Item     | Descrição                                                   | Und | Qtd    |
|----------|-------------------------------------------------------------|-----|--------|
| <b>1</b> | <b>SERVIÇO TECNICOS PROFISSIONAIS</b>                       |     |        |
| 1.1      | PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL, INCLUINDO FUNDAÇÕES ATÉ 500M² | M²  | 180,83 |
| 1.2      | PROJET O ESTRUTURAL EM AÇO INCLUINDO FUNDAÇÕES, ATÉ 500M²   | M²  | 180,83 |
| <b>2</b> | <b>SERVICOS AUXILIARES E ADM</b>                            |     |        |
| 2.1      | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H   | 48,00  |



Selo de segurança nº 219411

A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site  
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site  
Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code  
presente ao final deste documento.

Atestado registrado  
no CREA-RS



(Continuação do Atestado de Capacidade Técnica para CONFERIR ENGENHARIA LTDA..... 10 fls.)

|          |                                                                                                                                                              |     |        |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|
| 2.2      | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                | H   | 480,00 |
| 2.3      | ART DE EXECUÇÃO DE OBRA                                                                                                                                      | UN  | 1,00   |
| 2.4      | ART DE FISCALIZAÇÃO DE OBRA                                                                                                                                  | UN  | 1,00   |
| 2.5      | SONDAGEM SPT                                                                                                                                                 | M   | 20,00  |
| <b>3</b> | <b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>                                                                                                                               |     |        |
| 3.1      | CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3                                                                                                          | M3  | 78,00  |
| 3.2      | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018                                            | M3X | 390,00 |
| 3.3      | AS BUILT DE PROJETOS COMPLEMENTARES ATÉ 500M²                                                                                                                | M²  | 1,00   |
| <b>4</b> | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>                                                                                                                                 |     |        |
| 4.1      | REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO O. AF_12/2017                                                 | M2  | 180,83 |
| 4.2      | REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO O. AF_12/2017                                                       | M2  | 180,83 |
| 4.3      | REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO O. AF_12/2017                                                              | M2  | 180,83 |
| 4.4      | REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO O. AF_12/2017                                                                                   | UN  | 14,00  |
| 4.5      | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO O. AF_12/2017                                                                                      | M2  | 18,38  |
| 4.6      | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO O. AF_12/2017                                                                                       | M2  | 9,81   |
| 4.7      | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO O. AF_12/2017                                                                      | M2  | 141,70 |
| 4.8      | RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS                                                                                         | M2  | 220,47 |
| 4.9      | REMOÇÃO DE TESOUREAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO O. AF_12/2017                                            | UN  | 6,00   |
| 4.10     | REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO O. AF_12/2017                                                                              | M   | 500,00 |
| 4.11     | LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE                                                                                                      | M2/ | 45,00  |
| 4.12     | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017 | M2  | 45,00  |
| 4.13     | PROJETO DE LINHA DE VIDA PARA TRABALHOS EM ALTURA                                                                                                            | UN  | 1,00   |
| 4.14     | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO O. AF_12/2017                                                                  | M3  | 13,71  |
| <b>5</b> | <b>CANTEIRO DE OBRAS</b>                                                                                                                                     |     |        |
| 5.1      | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO                                                                                                                    | M2  | 6,00   |
| <b>6</b> | <b>FUNDAÇÃO E ESTRUTURAS</b>                                                                                                                                 |     |        |
| 6.1      | VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016                                                                              | M   | 15,00  |
| 6.2      | VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016                                                                               | M   | 8,30   |
| 6.3      | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO O. AF_03/2016                                                                  | M   | 15,00  |
| 6.4      | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÍPICA, FCK = 25 MPa. AF_01/2017                        | M3  | 12,70  |



(Continuação do Atestado de Capacidade Técnica para CONFERIR ENGENHARIA LTDA..... 10 fls.)

|          |                                                                                                                                                                                     |    |        |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| 6.5      | ESTACA BROCA DE CONCRET O, DIÂMET RO DE 25 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF_03/2018                                                    | M  | 51,00  |
| <b>7</b> | <b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>                                                                                                                                                 |    |        |
| 7.1      | CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRET O PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM -FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO                                                                                    | UN | 6,00   |
| 7.2      | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INST ALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENT O. AF_12/2014                                                                          | M  | 46,51  |
| 7.3      | CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMET RO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORT ES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERT ICAL. AF_06/2016 | M  | 32,32  |
| 7.4      | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INST ALADO EM CONDUT ORES VERT ICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014                                                          | M  | 18,00  |
| 7.5      | VASO SANIT ÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGAT E FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENT O E INST ALAÇÃO. AF_12/2013                         | UN | 4,00   |
| 7.6      | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENT E, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENT O E INST ALAÇÃO. AF_12/2013                                                                | UN | 4,00   |
| <b>8</b> | <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>                                                                                                                                                        |    |        |
| 8.1      | LACO DE ROLDANA PRE-FORMADO ACO RECOBERT O DE ALUMINIO PARA CABO DE ALUMINIO NUBITOLA 25MM2 - FORNECIMENT O E COLOCACAO                                                             | UN | 6,00   |
| 8.2      | SUPORTE GUIA DUPLO COM ROLDANA, H=20CM                                                                                                                                              | UN | 6,00   |
| 8.3      | CABO DE ALUMÍNIO 0,6/1 kV MULT IPLEXADO, 3X1X35+35MM², XLPE                                                                                                                         | M  | 50,00  |
| 8.4      | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANT I-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DIST RIBUIÇÃO - FORNECIMENT O E INST ALAÇÃO. AF_12/2015                                                        | M  | 100,00 |
| 8.5      | CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFURANT E PARA CABO DE 16 A 95MM²                                                                                                                           | UN | 10,00  |
| 8.6      | ELET RODUT O DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (11/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INST ALAÇÃO. AF_11/2016_P                                        | M  | 12,00  |
| 8.7      | CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELET RODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (11/4"), APARENT E - FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P                                           | UN | 8,00   |
| 8.8      | HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENT O E INST ALAÇÃO. AF_12/2017                                                                                                        | UN | 6,00   |
| 8.9      | CORDOALHA DE COBRE NU 25 MM², NÃO ENT ERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO. AF_12/2017                                                                                 | M  | 50,00  |
| 8.10     | CONECTOR CPS PARA HASTE DE ATERRAMENT O 5/8"                                                                                                                                        | UN | 6,00   |
| 8.11     | TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 25MM2 - FORNECIMENT O E INSTALACAO                                                                                                      | UN | 20,00  |
| 8.12     | CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC P/AT ERRAMENT O, COM TAMPA                                                                                                                                 | UN | 6,00   |
| 8.13     | LUMINÁRIA TIPO CALHA, COM ALET AS, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS LED TUBULARES DE 18/20W                                                                                              | UN | 60,00  |
| 8.14     | TERMINAL OU CONECT OR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENT O E INST ALACAO                                                                                                    | UN | 10,00  |
| 8.15     | TOMADA MÉDIA DE SOBREPOR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA- FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                                     | UN | 60,00  |



(Continuação do Atestado de Capacidade Técnica para CONFERIR ENGENHARIA LTDA..... 10 fls.)

|      |                                                                                                                                                                                       |    |         |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|
| 8.16 | CHUVEIRO ELET RICO COMUM CORPO PLAST ICO CROMADO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INST ALACAO, 4 TEMPERATURAS, ATÉ 6500W                                                                    | UN | 3,00    |
| 8.17 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) DE SOBREPOR, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, APLICAÇÃO EM CONDULETE                                                                               | UN | 5,00    |
| 8.18 | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) DE SOBREPOR, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, APLICAÇÃO EM CONDULETE                                                                              | UN | 5,00    |
| 8.19 | INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) DE SOBREPOR, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, APLICAÇÃO EM CONDULETE.                                                                             | UN | 5,00    |
| 8.20 | QUADRO DE DIST RIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUT IR, EM CHAPA MET ALICA, PARA 24 DISJUNT ORES T ERMOMAGNET ICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO ENEUTRO, FORNECIMENT O E INST ALACAO | UN | 1,00    |
| 8.21 | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO.                                                                                                   | UN | 1,00    |
| 8.22 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO. AF_04/2016                                                                                        | UN | 11,00   |
| 8.23 | DISJUNTOR MONOPOLAR T IPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENT O E INST ALAÇÃO. AF_04/2016                                                                                      | UN | 4,00    |
| 8.24 | TERMINAL DE COMPRESSÃO EM COBRE PARA CABO 2,5MM2                                                                                                                                      | UN | 50,00   |
| 8.25 | T ERMINAL OU CONECT OR DE PRESSAO - PARA CABO 10MM2 - FORNECIMENT O E INST ALACAO                                                                                                     | UN | 20,00   |
| 8.26 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANT I-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUIT OS T ERMINAIS - FORNECIMENT O E INST ALAÇÃO. AF_12/2015                                                  | M  | 1100,00 |
| 8.27 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANT I-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUIT OS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                       | M  | 150,00  |
| 8.28 | CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUT O DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016                                                            | UN | 20,00   |
| 8.29 | ELET RODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUIT OS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                | M  | 24,00   |
| 8.30 | ELET RODUT O RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INST ALADO EM FORRO - FORNECIMENT O E INST ALAÇÃO. AF_12/2015                                           | M  | 270,00  |
| 8.31 | CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENT O E INST ALAÇÃO. AF_11/2016 FORNECIMENT O E INST ALAÇÃO. AF_11/2016                   | UN | 100,00  |
| 8.32 | ELET RODUT O FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                          | M  | 200,00  |
| 8.33 | CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", MET ÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INST ALAÇÃO. AF_12/2015                                                                                        | UN | 100,00  |
| 8.34 | ABRAÇADEIRA MET ÁLICA T IPO "D", 3/4"                                                                                                                                                 | UN | 540,00  |
| 8.35 | ABRAÇADEIRA MET ÁLICA T IPO "D", 1"                                                                                                                                                   | UN | 50,00   |
| 8.36 | DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO (DPS), CLASSE I, TETRAPOLAR (4 POLOS), TENSÃO MÁXIMA DE 385V, CORRENT E MÁXIMA DE 40KA (TIPO AC)                                                        | UN | 1,00    |
| 8.37 | DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO (DPS), CLASSE I, TETRAPOLAR (4 POLOS), TENSÃO MÁXIMA DE 385V, CORRENT E MÁXIMA DE 40KA (TIPO AC) CORRENT E MÁXIMA DE 40KA (T IPO AC)                    | UN | 1,00    |
| 8.38 | CAIXA DE EQUALIZAÇÃO MET ÁLICA 40X40X15CM COM T AMPA, PARA AT ERRAMENTO.                                                                                                              | UN | 6,00    |



(Continuação do Atestado de Capacidade Técnica para CONFERIR ENGENHARIA LTDA..... 10 fls.)

|           |                                                                                                                                                                                                                  |    |        |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| 8.39      | DISPOSITIVO DR, POLOS, 30mA, CORRENTE NOMINAL 40A                                                                                                                                                                | UN | 3,00   |
| <b>9</b>  | <b>INSTALAÇÕES DE LÓGICA</b>                                                                                                                                                                                     |    |        |
| 9.1       | TOMADA RJ45 (1 MÓDULO), INCLUINDO SUPORTE E PLACA, APLICAÇÃO EM CODULET E                                                                                                                                        | UN | 4,00   |
| 9.2       | CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016                                                                                      | UN | 12,00  |
| 9.3       | CABO UT P 4 PARES CAT 6                                                                                                                                                                                          | M  | 300,00 |
| 9.4       | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                                           | M  | 30,00  |
| 9.5       | ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D", 3/4"                                                                                                                                                                              | UN | 30,00  |
| 9.6       | RACK FECHADO TIPO ARMÁRIO 19"X5Ux470MM                                                                                                                                                                           | UN | 1,00   |
| 9.7       | RÉGUA (FILTRO DE LINHA) COM 6 TOMADAS 2P+T                                                                                                                                                                       | UN | 1,00   |
| 9.8       | PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018                                                                                                                                       | UN | 1,00   |
| 9.9       | PATCH CORD, CATEGORIA 5E, EXTENSÃO DE 1,50 M                                                                                                                                                                     | UN | 5,00   |
| 9.10      | SWITCH 24 PORTAS 10/100 MBPS                                                                                                                                                                                     | UN | 1,00   |
| <b>10</b> | <b>PAREDES E PAINÉIS</b>                                                                                                                                                                                         |    |        |
| 10.1      | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | M2 | 237,26 |
| <b>11</b> | <b>COBERTURA</b>                                                                                                                                                                                                 |    |        |
| 11.1      | TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015                                  | M2 | 180,83 |
| 11.2      | TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016                                                                                                             | M2 | 180,83 |
| 11.3      | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 9 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015                                            | UN | 5,00   |
| 11.4      | CUMEEIRA EM PERFIL ONDULADO DE ALUMÍNIO                                                                                                                                                                          | M  | 55,00  |
| <b>12</b> | <b>IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÕES</b>                                                                                                                                                                             |    |        |
| 12.1      | IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMAS.                                                                                                                                     | M2 | 7,74   |
| <b>13</b> | <b>ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO</b>                                                                                                                                                                                |    |        |
| 13.1      | JANELA DE AÇO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016                                                                           | M2 | 10,00  |
| 13.2      | PORTA EM ALUMÍNIO, CORN/P/B, TIPO VENEZIANA (ATÉ 50%) E VIDRO (ATÉ 50%), DE ABRIR OU CORRER, COMPLETA, INCLUSIVE CAIXILHOS, DOBRADIÇAS OU ROLDANAS, FECHADURA EXCLUSIVE VIDRO.                                   | M2 | 17,43  |
| 13.3      | JANELA DE ALUMÍNIO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016                                                                                                                        | UN | 6,00   |
| <b>14</b> | <b>REVESTIMENTOS E TRATAMENTOS</b>                                                                                                                                                                               |    |        |



(Continuação do Atestado de Capacidade Técnica para CONFERIR ENGENHARIA LTDA..... 10 fls.)

|           |                                                                                                                                                                                                |    |        |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| 14.1      | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COMPREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014                | M2 | 500,00 |
| 14.2      | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | M2 | 500,00 |
| 14.3      | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P                                                                                     | M2 | 180,83 |
| 14.4      | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M² NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_06/2014             | M2 | 68,26  |
| <b>15</b> | <b>PISOS/SOLEIRAS/RODAPÉS</b>                                                                                                                                                                  |    |        |
| 15.1      | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016                                                 | M3 | 5,24   |
| 15.2      | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014                                                    | M2 | 141,70 |
| 15.3      | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014                                                    | M2 | 141,70 |
| <b>16</b> | <b>PINTURAS</b>                                                                                                                                                                                |    |        |
| 16.1      | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014                                                                                                       | M2 | 500,00 |

| Item     | Descrição                                                                                                        | Und | Qtd     |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|
| <b>1</b> | <b>SERVIÇO TÉCNICOS PROFISSIONAIS</b>                                                                            |     |         |
| 1.1      | PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL, INCLUINDO FUNDAÇÕES MAIOR DO QUE 500M²                                             | M²  | 177,58  |
| 1.2      | PROJETO ESTRUTURAL EM AÇO INCLUINDO FUNDAÇÕES, ATÉ 500M²                                                         | M²  | 177,58  |
| <b>2</b> | <b>SERVIÇOS AUXILIARES E ADM</b>                                                                                 |     |         |
| 2.1      | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                      | H   | 28,00   |
| 2.2      | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                    | H   | 280,00  |
| 2.3      | ART DE EXECUÇÃO DE OBRA                                                                                          | UN  | 1,00    |
| 2.4      | ART DE FISCALIZAÇÃO DE OBRA                                                                                      | UN  | 1,00    |
| <b>3</b> | <b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>                                                                                   |     |         |
| 3.1      | CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHO BASCULANTE 6 M3                                                               | M3  | 66,00   |
| 3.2      | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018 | M3X | 1320,00 |
| 3.3      | AS BUILT DE PROJETOS COMPLEMENTARES ATÉ 500M²                                                                    | M²  | 1,00    |
| <b>4</b> | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>                                                                                     |     |         |
| 4.1      | REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017       | M2  | 177,58  |
| 4.2      | REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017            | M2  | 177,58  |



(Continuação do Atestado de Capacidade Técnica para CONFERIR ENGENHARIA LTDA..... 10 fls.)

|      |                                                                                                                                                                                  |     |        |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|
| 4.3  | REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO O. AF_12/2017                                                                                  | M2  | 177,58 |
| 4.4  | REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO O. AF_12/2017                                                                                                       | UN  | 10,00  |
| 4.5  | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO O. AF_12/2017                                                                                                          | M2  | 19,29  |
| 4.6  | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO O. AF_12/2017                                                                                                           | M2  | 2,05   |
| 4.7  | REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO O. AF_12/2017                                                                             | M2  | 141,93 |
| 4.8  | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO O. AF_12/2017                                                                                      | M3  | 1,01   |
| 4.9  | RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS                                                                                                             | M2  | 253,13 |
| 4.10 | REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO O. AF_12/2017                                                                 | UN  | 4,00   |
| 4.11 | REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO O. AF_12/2017                                                                                                  | M   | 500,00 |
| 4.12 | LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE                                                                                                                          | M2/ | 45,00  |
| 4.13 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVO ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017                     | M2  | 45,00  |
| 4.14 | PROJETO DE LINHA DE VIDA PARA TRABALHOS EM ALTURA                                                                                                                                | UN  | 0,00   |
| 4.15 | REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO O. AF_12/2017                                                                                                           | UN  | 2,00   |
| 5    | <b>CANTEIRO DE OBRAS</b>                                                                                                                                                         |     |        |
| 5.1  | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO                                                                                                                                        | M2  | 6,00   |
| 6    | <b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>                                                                                                                                                    |     |        |
| 6.1  | VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016                                                                                                  | M   | 12,00  |
| 6.2  | VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016                                                                                                   | M   | 7,30   |
| 6.3  | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5M DE COMPRIMENTO O. AF_03/2016                                                                                       | M   | 12,00  |
| 6.4  | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017                                            | M3  | 11,97  |
| 6.5  | ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF_03/2018                                                  | M   | 60,00  |
| 7    | <b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>                                                                                                                                              |     |        |
| 7.1  | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013                                                                | UN  | 1,00   |
| 7.2  | VASO. SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013                         | UN  | 1,00   |
| 7.3  | CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPAS H = 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                | UN  | 6,00   |
| 7.4  | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO O. AF_12/2014                                                                       | M   | 48,06  |
| 7.5  | CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIÂMETRO 125MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORT E VERTICAL. AF_06/2016 | M   | 40,00  |



(Continuação do Atestado de Capacidade Técnica para CONFERIR ENGENHARIA LTDA..... 10 fls.)

|          |                                                                                                                                                                                 |    |         |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|
| 7.6      | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014                                                         | M  | 25,40   |
| <b>8</b> | <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>                                                                                                                                                    |    |         |
| 8.1      | LACO DE ROLDANA PRE-FORMADO ACO RECOBERTO DE ALUMINIO PARA CABO DE ALUMINIO NUBITOLA 25MM2 - FORNECIMENTO E COLOCACAO                                                           | UN | 4,00    |
| 8.2      | SUPORTE GUIA DUPLO COM ROLDANA, H=20CM                                                                                                                                          | UN | 4,00    |
| 8.3      | CABO DE ALUMÍNIO 0,6/1kV MULT IPLEXADO, 3X1X35+35MM², XLPE                                                                                                                      | M  | 50,00   |
| 8.4      | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANT I-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                       | M  | 100,00  |
| 8.5      | CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFURANTE PARA CABO DE 16 A 95MM²                                                                                                                        | UN | 10,00   |
| 8.6      | ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P                                      | M  | 12,00   |
| 8.7      | CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P                                         | UN | 8,00    |
| 8.8      | HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017                                                                                                      | UN | 6,00    |
| 8.9      | CORDOALHA DE COBRE NU 25 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017                                                                               | M  | 50,00   |
| 8.10     | CONECTOR CPS PARA HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"                                                                                                                                     | UN | 6,00    |
| 8.11     | TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO                                                                                                   | UN | 20,00   |
| 8.12     | CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC P/ ATERRAMENTO, COM TAMPA                                                                                                                              | UN | 6,00    |
| 8.13     | LUMINÁRIA TIPO CALHA, COM ALETAS, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS LED TUBULARES DE 18/20W                                                                                           | UN | 36,00   |
| 8.14     | TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO                                                                                                   | UN | 10,00   |
| 8.15     | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                                   | UN | 65,00   |
| 8.16     | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) DE SOBREPOR, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, APLICAÇÃO EM CONDULETE                                                                         | UN | 2,00    |
| 8.17     | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) DE SOBREPOR, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, APLICAÇÃO EM CONDULETE                                                                        | UN | 6,00    |
| 8.18     | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 1,00    |
| 8.19     | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.                                                                                              | UN | 1,00    |
| 8.20     | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016                                                                                   | UN | 20,00   |
| 8.21     | TERMINAL DE COMPRESSÃO EM COBRE PARA CABO 2,5MM2                                                                                                                                | UN | 50,00   |
| 8.22     | TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO                                                                                                   | UN | 20,00   |
| 8.23     | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANT I-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                | M  | 1500,00 |
| 8.24     | CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC OLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016                                                        | UN | 20,00   |
| 8.25     | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                            | M  | 24,00   |
| 8.26     | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E                                                                 | M  | 300,00  |



(Continuação do Atestado de Capacidade Técnica para CONFERIR ENGENHARIA LTDA..... 10 fls.)

|      |                                                                                                                                                                                                                  |    |        |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
|      | INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                                                                                                                                                           |    |        |
| 8.27 | CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016                                                                                      | UN | 200,00 |
| 8.28 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                                         | M  | 100,00 |
| 8.29 | CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                                                                                     | UN | 60,00  |
| 8.30 | ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D", 3/4"                                                                                                                                                                              | UN | 300,00 |
| 8.31 | ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D", 1"                                                                                                                                                                                | UN | 50,00  |
| 8.32 | DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO (DPS), CLASSE I, TETRAPOLAR (4 POLOS), TENSÃO MÁXIMA DE 385V, CORRENTE MÁXIMA DE 40KA (TIPO AC)                                                                                    | UN | 1,00   |
| 8.33 | CAIXA DE EQUALIZAÇÃO METÁLICA 40X40X15CM COM TAMPAS, PARA ATERRAMENTO.                                                                                                                                           | UN | 6,00   |
| 8.34 | DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, 30mA, CORRENTE NOMINAL 40A                                                                                                                                                              | UN | 1,00   |
| 9    | <b>INSTALAÇÕES DE LÓGICA</b>                                                                                                                                                                                     |    |        |
| 9.1  | TOMADA RJ45 (1 MÓDULO), INCLUINDO SUPORTE E PLACA, APLICAÇÃO EM CONDULETE                                                                                                                                        | UN | 60,00  |
| 9.2  | CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016                                                                                      | UN | 120,00 |
| 9.3  | CABO UTP 4 PARES CAT 6                                                                                                                                                                                           | M  | 700,00 |
| 9.4  | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                                           | M  | 200,00 |
| 9.5  | ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 100X50MM, COM TAMPAS                                                                                                                                                              | M  | 30,00  |
| 9.6  | CURVA VERTICAL DE DERIVAÇÃO, 90°, 100X50MM, PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA                                                                                                                                  | UN | 3,00   |
| 9.7  | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                             | UN | 1,00   |
| 9.8  | TÊ HORIZONTAL 100X50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA                                                                                                                                                       | UN | 1,00   |
| 9.9  | TÊ VERTICAL DERIVAÇÃO 100X50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA.                                                                                                                                              | UN | 2,00   |
| 9.10 | EMENDA INTERNA 100X50MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA                                                                                                                                        | UN | 20,00  |
| 9.11 | MÃO FRANCESA EM BARRA DE FERRO CHATO RETÂNGULAR 2" X 1/4", REFORÇADA, 30 X 25 CM                                                                                                                                 | UN | 20,00  |
| 9.12 | SUPORTE VERTICAL 100X50MM P/FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA                                                                                                                                                      | UN | 3,00   |
| 9.13 | ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D", 3/4"                                                                                                                                                                              | UN | 200,00 |
| 9.14 | RACK FECHADO TIPO ARMÁRIO 19"X5U X 470MM                                                                                                                                                                         | UN | 1,00   |
| 9.15 | SWITCH 24 PORTAS 10/100 MBPS                                                                                                                                                                                     | UN | 3,00   |
| 9.16 | RÉGUA (FILTRO DE LINHA) COM 6 TOMADAS 2P+T                                                                                                                                                                       | UN | 1,00   |
| 9.17 | PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018                                                                                                                                      | UN | 3,00   |
| 9.18 | PATCHCORD UTP CAT 6 EXTENSÃO 1,5 METROS                                                                                                                                                                          | UN | 60,00  |
| 10   | <b>PAREDES/PAINÉIS</b>                                                                                                                                                                                           |    |        |
| 10.1 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | M2 | 263,56 |
| 11   | <b>COBERTURA</b>                                                                                                                                                                                                 |    |        |
| 11.1 | TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, MET                                                                                                           | M2 | 180,00 |



(Continuação do Atestado de Capacidade Técnica para CONFERIR ENGENHARIA LTDA..... 10 fls.)

|           |                                                                                                                                                                                                |    |        |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
|           | ÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015                                                                                                                      |    |        |
| 11.2      | TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016                                                                                           | M2 | 180,00 |
| 11.3      | CUMEEIRA EM PERFIL ONDULADO DE ALUMÍNIO                                                                                                                                                        | M  | 55,00  |
| 11.4      | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 9 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015                          | UN | 4,00   |
| <b>12</b> | <b>IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES</b>                                                                                                                                                          |    |        |
| 12.1      | IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.                                                                                                                  | M2 | 5,63   |
| <b>13</b> | <b>ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO</b>                                                                                                                                                              |    |        |
| 13.1      | JANELA DE AÇO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016                                                         | M2 | 8,00   |
| 13.2      | PORTA EM ALUMÍNIO, COR N/P/B, TIPO VENEZIANA (ATÉ 50%) E VIDRO (ATÉ 50%), DE ABRIR OU CORRER, COMPLETA, INCLUSIVE CAIXILHOS, DOBRADIÇAS OU ROLDANAS, FECHADURA EXCLUSIVE VIDRO.                | M2 | 15,33  |
| 13.3      | JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016                                                                                                           | M2 | 0,48   |
| <b>14</b> | <b>REVESTIMENTOS E TRATAMENTO SUP</b>                                                                                                                                                          |    |        |
| 14.1      | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | M2 | 526,00 |
| 14.2      | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COMPREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014                | M2 | 526,00 |
| 14.3      | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P                                                                                     | M2 | 180,00 |
| <b>15</b> | <b>PISOS/SOLEIRAS/RODAPÉS</b>                                                                                                                                                                  |    |        |
| 15.1      | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016                                                 | M3 | 8,56   |
| 15.2      | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014                                                    | M2 | 138,00 |
| 15.3      | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014                                                    | M2 | 138,00 |
| <b>16</b> | <b>PINTURAS</b>                                                                                                                                                                                |    |        |
| 16.1      | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014                                                                                                       | M2 | 526,00 |

10. Período dos serviços: 13/10/2020 – 07/10/2021

Santa Maria-RS, 5 de novembro de 2021.

FABIO CAIXETA  
FERNANDES:20171815874  
74

Assinado de forma digital por  
FABIO CAIXETA  
FERNANDES:20171815874  
Dados: 2021.11.05 09:05:41 -03'00'

FÁBIO CAIXETA FERNANDES – Coronel  
Ordenador de Despesas do Cmdo 6ª Bda Inf Bld



Selo de segurança nº 219420

A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site  
Atestado registrado do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado.  
Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code  
presente ao final deste documento.

Atestado registrado  
no CREA-RS



**Atenção:**

A autenticidade deste registro pode ser confirmada:

- a) pelo QR Code abaixo;
- b) ou no site do Crea-RS, link Sociedade, Consultas, Atestado Registrado, informando o nº do selo de segurança;
- c) ou ainda clicando no link abaixo:

<https://servicos.crea-rs.org.br/ServicosPrd/servlet/com.servicos.srv.wbpsrvatestadocatres>

Este atestado registrado pelo Crea-RS é válido se acompanhado da respectiva “CAT com registro de atestado”. Verificar na CAT a numeração do(s) selo(s) de segurança.

QR Code:

Para visualizar o arquivo, utilize um app leitor de QR Code no seu smartphone.

