

| ORÇAMENTO DE SERVIÇOS E MATERIAIS  |  |        |       |   |                        |                      |  |
|--|--|--------|-------|---|------------------------|----------------------|--|
| OBRA – CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE FAXINALZI NHO                             |  |        |       | Ref: SINAPI 09/2021 RS (DESONERADO) /ORSE/SEINFRA |                        |                      |  |
| PROPRIETÁRIO – MUNICÍPIO DE FAXINALZINHO - RS                                      |  |        |       |   |                        | BDI: 25%             |  |
| LOCAL – AVENIDA LIDO ARMANDO OLTRAMARI - AO LADO DO CENTRO CULTURAL ACHYLES MARCON |  |        |       | R\$/m2:   | R\$                    | 2.244,77             |  |
| CÓD.   | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO   | QTD.   | UNID. | PREÇO UNITÁRIO SEM BDI                            | PREÇO UNITÁRIO COM BDI | PREÇO TOTAL          |  |
| <b>1 - SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |  |        |       |   |                        |                      |  |
| MERCADO  | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO  | 1      | UNID. | R\$ 355,00  | R\$ 443,75             | R\$ 443,75           |  |
| 10775  | LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS                               | 10     | MÊS   | R\$ 200,00  | R\$ 250,00             | R\$ 2.500,00         |  |
| MERCADO  | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO         | 1      | UNID. | R\$ 2.150,00                                      | R\$ 2.687,50           | R\$ 2.687,50         |  |
| 98525  | DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL   | 139,14 | M2    | R\$ 0,32  | R\$ 0,40               | R\$ 55,66            |  |
| MERCADO  | LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS, PONTALETADAS COM REAP. 3X  | 139,14 | M2    | R\$ 4,16  | R\$ 5,20               | R\$ 723,53           |  |
| <b>TOTAL DO ITEM</b>   |  |        |       |   |                        | <b>R\$ 6.410,44</b>  |  |
| <b>2 - MOVIMENTOS DE TERRA</b>   |  |        |       |   |                        |                      |  |
| 96524  | ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME, SEM PREVISÃO DE FÔRMA, COM MINI-ESCAVADEIRA   | 8,75   | M3    | R\$ 133,72  | R\$ 167,15             | R\$ 1.462,56         |  |
| 96521  | ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FORMA, COM RETROESCAVADEIRA   | 55,5   | M3    | R\$ 34,28   | R\$ 42,85              | R\$ 2.378,18         |  |
| 93382  | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA  | 38,3   | M3    | R\$ 24,07   | R\$ 30,09              | R\$ 1.152,35         |  |
| <b>TOTAL DO ITEM</b>   |  |        |       |   |                        | <b>R\$ 4.993,09</b>  |  |
| <b>3 - INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES</b>  |  |        |       |   |                        |                      |  |
| <b>3.1 CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES</b>  |  |        |       |   |                        |                      |  |
| 94962  | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA), PREP. MEC. COM BETONEIRA 400L ( 5cm espessura)                          | 9,33   | M3    | R\$ 268,89  | R\$ 336,11             | R\$ 3.135,93         |  |
| 94971  | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L (sapata + arranque do pilar)          | 10,1   | M3    | R\$ 359,77  | R\$ 449,71             | R\$ 4.542,10         |  |
| 92269  | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS/PILARES, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM AF 12/2015 (arranque do pilar)  | 46     | M2    | R\$ 110,42  | R\$ 138,03             | R\$ 6.349,15         |  |
| 92759  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM     | 57,3   | KG    | R\$ 15,03   | R\$ 18,79              | R\$ 1.076,52         |  |
| 92762  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,00MM   | 641,6  | KG    | R\$ 12,02   | R\$ 15,03              | R\$ 9.640,04         |  |
| <b>3.2 CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAME</b>                         |  |        |       |   |                        |                      |  |
| 94962  | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA), PREP. MEC. COM BETONEIRA 400L   | 0,56   | M3    | R\$ 268,89  | R\$ 336,11             | R\$ 188,22           |  |
| 92269  | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS/PILARES, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM AF 12/2015 (arranque do pilar)  | 78     | M2    | R\$ 110,42  | R\$ 138,03             | R\$ 10.765,95        |  |
| 94971  | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L                                       | 3,81   | M3    | R\$ 359,77  | R\$ 449,71             | R\$ 1.713,40         |  |
| 92759  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM     | 91,4   | KG    | R\$ 15,03   | R\$ 18,79              | R\$ 1.717,18         |  |
| 92762  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,00MM   | 162,4  | KG    | R\$ 12,02   | R\$ 15,03              | R\$ 2.440,06         |  |
| 92763  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 12,50MM   | 162,4  | KG    | R\$ 11,56   | R\$ 14,45              | R\$ 2.346,68         |  |
| <b>TOTAL DO ITEM</b>   |  |        |       |   |                        | <b>R\$ 43.915,23</b> |  |
| <b>4 - SUPERESTRUTURA</b>  |  |        |       |   |                        |                      |  |
| <b>4.1 CONCRETO ARMADO - PILARES</b>   |  |        |       |   |                        |                      |  |
| 92413  | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020 | 25     | M2    | R\$ 84,47   | R\$ 105,59             | R\$ 2.639,69         |  |
| 92759  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM     | 114,9  | KG    | R\$ 15,03   | R\$ 18,79              | R\$ 2.158,68         |  |
| 92763  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,50MM   | 296    | KG    | R\$ 11,56   | R\$ 14,45              | R\$ 4.277,20         |  |

## ORÇAMENTO DE SERVIÇOS E MATERIAIS

| OBRA – CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE FAXINALZI NHO                             |   | Ref: SINAPI 09/2021 RS (DESONERADO) /ORSE/SEINFRA |       |                        |                        |                      |
|--|---|---|-------|------------------------|------------------------|----------------------|
| PROPRIETÁRIO – MUNICÍPIO DE FAXINALZINHO - RS                                      |   |   |       |                        | BDI:                   | 25%                  |
| LOCAL – AVENIDA LIDO ARMANDO OLTRAMARI - AO LADO DO CENTRO CULTURAL ACHYLES MARCON |   |   |       | R\$/m2:                | R\$ 2.244,77           |                      |
| CÓD.   | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO  | QTD.  | UNID. | PREÇO UNITÁRIO SEM BDI | PREÇO UNITÁRIO COM BDI | PREÇO TOTAL          |
| 94971  | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L.   | 2,8   | M3    | R\$ 359,77             | R\$ 449,71             | R\$ 1.259,20         |
| <b>4.2 CONCRETO ARMADO - VIGAS E LAJE DE PISO</b>                                  |   |   |       |                        |                        |                      |
| 92421  | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020(aproveitamento de 40% das formas das baldrame/pilares) | 109,46  | M2    | R\$ 88,18              | R\$ 110,23             | R\$ 12.065,23        |
| 92759  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MULTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM  | 162,2   | KG    | R\$ 15,03              | R\$ 18,79              | R\$ 3.047,33         |
| 92762  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MULTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10,00MM  | 366   | KG    | R\$ 12,02              | R\$ 15,03              | R\$ 5.499,15         |
| 92763  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MULTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 12,50MM  | 366   | KG    | R\$ 11,56              | R\$ 14,45              | R\$ 5.288,70         |
| 94971  | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L.   | 8,1   | M3    | R\$ 359,77             | R\$ 449,71             | R\$ 3.642,67         |
| 101963   | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF 11/2020   | 42,05   | M2    | R\$ 140,93             | R\$ 176,16             | R\$ 7.407,63         |
| <b>4.3 CONCRETO ARMADO - VIGAS DE FECHAMENTO, LAJE DE FORRO E PISOS</b>            |   |   |       |                        |                        |                      |
| 101964   | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF 11/2020  | 49,68   | M2    | R\$ 130,02             | R\$ 162,53             | R\$ 8.074,24         |
| 94995  | EXECUÇÃO DE PASSEIO OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. USINADO. ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8CM, ARMADO AF/072016   | 140,01  | M2    | R\$ 85,21              | R\$ 106,51             | R\$ 14.912,82        |
| 87630  | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM   | 182,06  | M2    | R\$ 31,92              | R\$ 39,90              | R\$ 7.264,19         |
| 92759  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MULTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM  | 84  | KG    | R\$ 15,03              | R\$ 18,79              | R\$ 1.578,15         |
| 92762  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MULTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10,00MM  | 212   | KG    | R\$ 12,02              | R\$ 15,03              | R\$ 3.185,30         |
| 92763  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MULTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 12,50MM  | 225   | KG    | R\$ 11,56              | R\$ 14,45              | R\$ 3.251,25         |
| 94971  | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L.   | 5,12  | M3    | R\$ 359,77             | R\$ 449,71             | R\$ 2.302,53         |
| <b>TOTAL DO ITEM</b>   |   |   |       |                        |                        | <b>R\$ 87.853,96</b> |
| <b>5 - SISTEMA DE VEDAÇÃO</b>  |   |   |       |                        |                        |                      |
| 90112  | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M2 COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014                   | 440,1   | M2    | R\$ 56,87              | R\$ 71,09              | R\$ 31.285,61        |
| MERCADO  | ALVENARIA EM TUOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)   | 73,35   | M2    | R\$ 89,49              | R\$ 111,86             | R\$ 8.205,11         |
| 93186  | VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO   | 4,5   | M     | R\$ 63,75              | R\$ 79,69              | R\$ 358,59           |
| 93187  | VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO   | 8,65  | M     | R\$ 74,18              | R\$ 92,73              | R\$ 802,07           |
| 93188  | VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO  | 6,3   | M     | R\$ 58,49              | R\$ 73,11              | R\$ 460,61           |
| 93196  | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO   | 10,8  | M     | R\$ 61,91              | R\$ 77,39              | R\$ 835,79           |
| 93197  | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS COM MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO  | 8,65  | M     | R\$ 69,05              | R\$ 86,31              | R\$ 746,60           |
| <b>TOTAL DO ITEM</b>   |   |   |       |                        |                        | <b>R\$ 42.694,38</b> |
| <b>6 - REVESTIMENTO INTERNO/EXTERNO</b>  |   |   |       |                        |                        |                      |
| 87879  | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L   | 615,07  | M2    | R\$ 3,28               | R\$ 4,10               | R\$ 2.521,79         |
| 87905  | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L(externo)   | 341,06  | M2    | R\$ 6,71               | R\$ 8,39               | R\$ 2.860,64         |

## ORÇAMENTO DE SERVIÇOS E MATERIAIS

| OBRA – CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE FAXINALZI NHO                             |  | Ref: SINAPI 09/2021 RS (DESONERADO) /ORSE/SEINFRA |       |                        |                        |                      |
|--|--|---|-------|------------------------|------------------------|----------------------|
| PROPRIETÁRIO – MUNICÍPIO DE FAXINALZINHO - RS                                      |  |   |       |                        | BDI:                   | 25%                  |
| LOCAL – AVENIDA LIDO ARMANDO OLTRAMARI - AO LADO DO CENTRO CULTURAL ACHYLES MARCON |  |   |       | R\$/m2:                | R\$ 2.244,77           |                      |
| CÓD.   | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO   | QTD.  | UNID. | PREÇO UNITÁRIO SEM BDI | PREÇO UNITÁRIO COM BDI | PREÇO TOTAL          |
| 87535  | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | 44,88   | M2    | R\$ 81,23              | R\$ 101,54             | R\$ 4.557,00         |
| 10570/ORSE   | REBOCO DE PAREDE C/ ARGAMASSA TRAÇO 1:2:10 (CIMENTO, CAL E AREIA) - Areas sem cerâmica   | 911,25  | M2    | R\$ 20,72              | R\$ 25,90              | R\$ 23.601,38        |
| 8760   | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM  | 148,87  | M2    | R\$ 85,23              | R\$ 106,54             | R\$ 15.860,24        |
| 87259  | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA APLICADA NA FACHADA DECORATIVA  | 15,48   | M2    | R\$ 85,23              | R\$ 106,54             | R\$ 1.649,20         |
| 88649  | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014  | 142,67  | M     | R\$ 6,45               | R\$ 8,06               | R\$ 1.150,28         |
| 87273  | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M2, NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES (Banheiros e cozinha)  | 44,88   | M2    | R\$ 46,97              | R\$ 58,71              | R\$ 2.635,02         |
| 98689  | SOLEIRA EM GRANITO. LARGURA 15CM, ESPESSURA 2,0 CM   | 19,58   | M     | R\$ 92,83              | R\$ 116,04             | R\$ 2.272,01         |
| 96486  | FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P  | 140,45  | M2    | R\$ 90,59              | R\$ 113,24             | R\$ 15.904,21        |
| <b>TOTAL DO ITEM</b>   |  |   |       |                        |                        | <b>R\$ 73.011,77</b> |
| <b>7 - ESQUADRIAS</b>  |  |   |       |                        |                        |                      |
| <b>7.1 PORTAS</b>  |  |   |       |                        |                        |                      |
| 90841  | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADICAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019       | 1   | UNID. | R\$ 1.004,10           | R\$ 1.255,13           | R\$ 1.255,13         |
| 90842  | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADICAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019       | 1   | UNID. | R\$ 1.011,10           | R\$ 1.263,88           | R\$ 1.263,88         |
| 90843  | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADICAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019       | 1   | UNID. | R\$ 1.056,09           | R\$ 1.320,11           | R\$ 1.320,11         |
| 90844  | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADICAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019       | 4   | UNID. | R\$ 1.140,29           | R\$ 1.425,36           | R\$ 5.701,45         |
| MERCADO  | PORTA DE GIRO 01 FOLHA SEM TRAVESSA E COM VIDRO LISO INCOLOR TEMPERADO 6MM DE 130X240CM  | 1   | UNID. | R\$ 2.808,00           | R\$ 3.510,00           | R\$ 3.510,00         |
| <b>7.2 JANELAS</b>   |  |   |       |                        |                        |                      |
| MERCADO  | JANELA MAXIM-AR 03 MÓDULOS COM 03 FOLHAS MÓVEIS COM BANDEIRA E PEITORIL FIXOS. VIDRO LAMINADO INCOLOR LAPIDADO 4+4MM DE 185X260CM  | 2   | UNID. | R\$ 4.547,00           | R\$ 5.683,75           | R\$ 11.367,50        |
| MERCADO  | JANELA MAXIM-AR 03 MÓDULOS COM 03 FOLHAS MÓVEIS COM BANDEIRA E PEITORIL FIXOS. VIDRO LAMINADO INCOLOR LAPIDADO 4+4MM DE 200X260  | 2   | UNID. | R\$ 4.697,60           | R\$ 5.872,00           | R\$ 11.744,00        |
| MERCADO  | JANELA MAXIM-AR 03 MÓDULOS COM 03 FOLHAS MÓVEIS COM BANDEIRA E PEITORIL FIXOS. VIDRO LAMINADO INCOLOR LAPIDADO 4+4MM DE 150X270CM  | 1   | UNID. | R\$ 3.006,56           | R\$ 3.758,20           | R\$ 3.758,20         |
| MERCADO  | JANELA DE CORRER DUAS FOLHAS MÓVEIS DE VIDRO. VIDRO LISO INCOLOR SÓ CORTADO 4MM DE 150X120CM   | 2   | UNID. | R\$ 990,00             | R\$ 1.237,50           | R\$ 2.475,00         |
| <b>7.3 ACESSÓRIOS</b>  |  |   |       |                        |                        |                      |
| MERCADO  | PPCI COMPLETO, INCLUSIVE PROJETO, ART E MATERIAIS  | 1   | UN    | R\$ 2.700,00           | R\$ 3.375,00           | R\$ 3.375,00         |
| SEINFRA  | PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (PNE) L=60CM   | 4   | M     | R\$ 396,13             | R\$ 495,16             | R\$ 1.980,65         |
| <b>TOTAL DO ITEM</b>   |  |   |       |                        |                        | <b>R\$ 47.750,92</b> |
| <b>8 - COBERTURA</b>   |  |   |       |                        |                        |                      |
| MERCADO  | ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E MEMORIAL DESCRITIVO   | 140,5   | M2    | R\$ 150,25             | R\$ 187,81             | R\$ 26.387,66        |
| 94207  | TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E=6MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ DUAS AGUAS, INCLUSO ICAMENTO   | 140,5   | M2    | R\$ 53,61              | R\$ 67,01              | R\$ 9.415,26         |
| 94229  | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL  | 36,66   | M     | R\$ 200,97             | R\$ 251,21             | R\$ 9.209,45         |
| 94231  | RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019  | 98,1  | M     | R\$ 59,19              | R\$ 73,99              | R\$ 7.258,17         |
| <b>TOTAL DO ITEM</b>   |  |   |       |                        |                        | <b>R\$ 52.270,54</b> |

## ORÇAMENTO DE SERVIÇOS E MATERIAIS

| OBRA – CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE FAXINALZI NHO                             |   | Ref: SINAPI 09/2021 RS (DESONERADO) /ORSE/SEINFRA |       |                        |                        |              |  |
|--|---|---|-------|------------------------|------------------------|--------------|--|
| PROPRIETÁRIO – MUNICÍPIO DE FAXINALZINHO - RS                                      |   |   |       |                        |                        | BDI: 25%     |  |
| LOCAL – AVENIDA LIDO ARMANDO OLTRAMARI - AO LADO DO CENTRO CULTURAL ACHYLES MARCON |   | R\$/m2:   |       | R\$ 2.244,77           |                        |              |  |
| CÓD.   | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO  | QTD.  | UNID. | PREÇO UNITÁRIO SEM BDI | PREÇO UNITÁRIO COM BDI | PREÇO TOTAL  |  |
| <b>9 - INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA</b>  |   |   |       |                        |                        |              |  |
| <b>9.1 TUBULAÇÕES E CONEXÕES PVC, LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS</b>                  |   |   |       |                        |                        |              |  |
| 89800  | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO (inclusive descida das calhas)  | 20  | M     | R\$ 27,26              | R\$ 34,08              | R\$ 681,50   |  |
| 89712  | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO   | 22  | M     | R\$ 27,22              | R\$ 34,03              | R\$ 748,55   |  |
| 89713  | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO   | 10  | M     | R\$ 41,61              | R\$ 52,01              | R\$ 520,13   |  |
| 89849  | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO  | 50  | M     | R\$ 65,81              | R\$ 82,26              | R\$ 4.113,13 |  |
| 89809  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO   | 4   | UNID. | R\$ 19,25              | R\$ 24,06              | R\$ 96,25    |  |
| 89801  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO   | 12  | UNID. | R\$ 7,00               | R\$ 8,75               | R\$ 105,00   |  |
| 89590  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELASTICA FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO  | 8   | UNID. | R\$ 151,71             | R\$ 189,64             | R\$ 1.517,10 |  |
| 89821  | LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL DN 100MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO  | 5   | UNID. | R\$ 15,40              | R\$ 19,25              | R\$ 96,25    |  |
| 89813  | LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL DN 50MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO   | 3   | UNID. | R\$ 7,12               | R\$ 8,90               | R\$ 26,70    |  |
| 95693  | LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL DN 150MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO  | 8   | UNID. | R\$ 58,10              | R\$ 72,63              | R\$ 581,00   |  |
| 89797  | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO   | 4   | UNID. | R\$ 47,89              | R\$ 59,86              | R\$ 239,45   |  |
| 89795  | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO   | 4   | UNID. | R\$ 36,47              | R\$ 45,59              | R\$ 182,35   |  |
| 89785  | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL DN 50X50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO   | 3   | UNID. | R\$ 21,88              | R\$ 27,35              | R\$ 82,05    |  |
| 89549  | REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75X50 MM   | 2   | UNID. | R\$ 15,82              | R\$ 19,78              | R\$ 39,55    |  |
| 20044  | REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 75MM   | 2   | UNID. | R\$ 10,87              | R\$ 13,59              | R\$ 27,18    |  |
| 20043  | REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 50MM   | 5   | UNID. | R\$ 9,31               | R\$ 11,64              | R\$ 58,19    |  |
| MERCADO  | CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIPOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA - ESCAVACÃO E CONFECCÃO                                 | 3   | UNID. | R\$ 128,27             | R\$ 160,34             | R\$ 481,01   |  |
| 98110  | CAIXA DE GORDURA EM PVC 19L   | 1   | UNID. | R\$ 393,88             | R\$ 492,35             | R\$ 492,35   |  |
| 89708  | CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150X185X75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA  | 4   | UNID. | R\$ 88,38              | R\$ 110,48             | R\$ 441,90   |  |
| 86883  | SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO   | 3   | UNID. | R\$ 14,11              | R\$ 17,64              | R\$ 52,91    |  |
| 95544  | PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO   | 2   | UNID. | R\$ 69,09              | R\$ 86,36              | R\$ 172,73   |  |
| 95542  | PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO   | 2   | UNID. | R\$ 54,61              | R\$ 68,26              | R\$ 136,53   |  |
| 95471  | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO   | 2   | UNID. | R\$ 590,86             | R\$ 738,58             | R\$ 1.477,15 |  |
| 86943  | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULA UN CR 0,0522000 187,82 9,80 R, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | 2   | UNID. | R\$ 241,01             | R\$ 301,26             | R\$ 602,53   |  |
| 86909  | TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORN. E INST.  | 1   | UNID. | R\$ 174,34             | R\$ 217,93             | R\$ 217,93   |  |
| 13415  | TORNEIRA CROMADA PARA LAVATÓRIO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  | 2   | UNID. | R\$ 97,95              | R\$ 122,44             | R\$ 244,88   |  |
| 89402  | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  | 60  | M     | R\$ 9,51               | R\$ 11,89              | R\$ 713,25   |  |
| 102622   | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS   | 1   | UNID. | R\$ 650,27             | R\$ 812,84             | R\$ 812,84   |  |
| 94489  | REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA   | 4   | UNID. | R\$ 34,32              | R\$ 42,90              | R\$ 171,60   |  |
| 89351  | REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA   | 2   | UNID. | R\$ 33,49              | R\$ 41,86              | R\$ 83,73    |  |

## ORÇAMENTO DE SERVIÇOS E MATERIAIS

| OBRA – CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE FAXINALZI NHO                             |   | Ref: SINAPI 09/2021 RS (DESONERADO) /ORSE/SEINFRA |       |                        |                        |                      |
|--|---|---|-------|------------------------|------------------------|----------------------|
| PROPRIETÁRIO – MUNICÍPIO DE FAXINALZINHO - RS                                      |   |   |       |                        | BDI:                   | 25%                  |
| LOCAL – AVENIDA LIDO ARMANDO OLTRAMARI - AO LADO DO CENTRO CULTURAL ACHYLES MARCON |   |   |       | R\$/m2:                | R\$ 2.244,77           |                      |
| CÓD.   | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO  | QTD.  | UNID. | PREÇO UNITÁRIO SEM BDI | PREÇO UNITÁRIO COM BDI | PREÇO TOTAL          |
| 94495  | REGISTRO GAVETA 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  | 2   | UNID. | R\$ 63,46              | R\$ 79,33              | R\$ 158,65           |
| 95635  | KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL, DN 25 (¾) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO)  | 1   | UNID. | R\$ 181,99             | R\$ 227,49             | R\$ 227,49           |
| 98094  | SUMIDOURO RETANGULAR EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 08X1,4X3,0M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M²   | 1   | UNID. | R\$ 2.563,84           | R\$ 3.204,80           | R\$ 3.204,80         |
| 98052  | TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ MOLDADO, DIAMETRO INTERNO = 1,10M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2L   | 1   | UNID. | R\$ 1.851,21           | R\$ 2.314,01           | R\$ 2.314,01         |
| MERCADO  | MANTA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ASFALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO (espelho d'água)  | 1   | M2    | R\$ 65,38              | R\$ 81,73              | R\$ 81,73            |
| 98088  | FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÃO UN S INTERNAS: 0,8 X 1,2 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 1152 L   | 1   | UNID. | R\$ 2.998,61           | R\$ 3.748,26           | R\$ 3.748,26         |
| <b>TOTAL DO ITEM</b>   |   |   |       |                        |                        | <b>R\$ 24.950,66</b> |
| <b>10 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>  |   |   |       |                        |                        |                      |
| <b>10.1 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO</b>   |   |   |       |                        |                        |                      |
| 101875   | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | 1   | UNID. | R\$ 523,04             | R\$ 653,80             | R\$ 653,80           |
| <b>10.2 DISJUNTORES</b>  |   |   |       |                        |                        |                      |
| MERCADO  | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  | 9   | UNID. | R\$ 15,81              | R\$ 19,76              | R\$ 177,86           |
| MERCADO  | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 a 50A 240V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  | 1   | UNID. | R\$ 26,65              | R\$ 33,31              | R\$ 33,31            |
| <b>10.3 ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>   |   |   |       |                        |                        |                      |
| 91844  | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM, PARA CIRCUITOS TERMINAIS- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO   | 380   | M     | R\$ 5,85               | R\$ 7,31               | R\$ 2.778,75         |
| 91846  | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM, PARA CIRCUITOS TERMINAIS- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO   | 35  | M     | R\$ 8,50               | R\$ 10,63              | R\$ 371,88           |
| 91940  | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO   | 35  | UNID. | R\$ 12,29              | R\$ 15,36              | R\$ 537,69           |
| 91937  | CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (FORRO)   | 20  | UNID. | R\$ 10,37              | R\$ 12,96              | R\$ 259,25           |
| <b>10.4 CABOS E FIOS CONDUTORES</b>  |   |   |       |                        |                        |                      |
| 91925  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORN. E INST.  | 360   | M     | R\$ 3,77               | R\$ 4,71               | R\$ 1.696,50         |
| 91927  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORN. E INST.  | 585   | M     | R\$ 5,12               | R\$ 6,40               | R\$ 3.744,00         |
| 91931  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6,0 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORN. E INST.  | 75  | M     | R\$ 9,78               | R\$ 12,23              | R\$ 916,88           |
| 91933  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10,0 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORN. E INST.   | 40  | M     | R\$ 15,44              | R\$ 19,30              | R\$ 772,00           |
| <b>10.5 ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES</b>                                    |   |   |       |                        |                        |                      |
| 91997  | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  | 35  | UNID. | R\$ 29,05              | R\$ 36,31              | R\$ 1.270,94         |
| 91953  | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO   | 8   | UNID. | R\$ 22,70              | R\$ 28,38              | R\$ 227,00           |
| MERCADO  | TOMADA 1700W PARA AR CONDICIONADO   | 7   | UNID. | R\$ 38,96              | R\$ 48,70              | R\$ 340,90           |
| MERCADO  | TOMADA 600W PARA TORNEIRA ELÉTRICA  | 1   | UNID. | R\$ 31,10              | R\$ 38,88              | R\$ 38,88            |
| MERCADO  | LUMINÁRIA DE LED PLAFON 25W, QUADRADO (30X30CM) DE EMBUTIR NO GESSO, BRANCO FRIO, MÍN 2280 LUMENS   | 20  | UNID. | R\$ 61,63              | R\$ 77,04              | R\$ 1.540,83         |
| <b>TOTAL DO ITEM</b>   |   |   |       |                        |                        | <b>R\$ 15.360,47</b> |
| <b>11 -PINTURAS E ACABAMENTOS</b>  |   |   |       |                        |                        |                      |
| 88485  | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014   | 911,25  | M2    | R\$ 2,03               | R\$ 2,54               | R\$ 2.312,30         |
| 88489  | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS  | 911,25  | M2    | R\$ 13,27              | R\$ 16,59              | R\$ 15.115,36        |
| <b>TOTAL DO ITEM</b>   |   |   |       |                        |                        | <b>R\$ 17.427,66</b> |

## ORÇAMENTO DE SERVIÇOS E MATERIAIS

| OBRA – CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE FAXINALZI NHO                             |                       | Ref: SINAPI 09/2021 RS (DESONERADO) /ORSE/SEINFRA |       |                              |                              |                       |
|--|-----------------------|---|-------|------------------------------|------------------------------|-----------------------|
| PROPRIETÁRIO – MUNICÍPIO DE FAXINALZINHO - RS                                      |                       |   |       |                              | BDI:                         | 25%                   |
| LOCAL – AVENIDA LIDO ARMANDO OLTRAMARI - AO LADO DO CENTRO CULTURAL ACHYLES MARCON |                       | R\$/m2:   | R\$   | 2.244,77                     |                              |                       |
| CÓD.   | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO  | QTD.  | UNID. | PREÇO<br>UNITÁRIO SEM<br>BDI | PREÇO<br>UNITÁRIO COM<br>BDI | PREÇO TOTAL           |
| <b>12 SERVIÇOS FINAIS</b>  |                       |   |       |                              |                              |                       |
| MERCADO  | LIMPEZA FINAL DA OBRA | 185,82  | M2    | R\$ 2,08                     | R\$ 2,60                     | R\$ 483,13            |
| <b>TOTAL DO ITEM</b>   |                       |   |       |                              |                              | <b>R\$ 483,13</b>     |
| <b>TOTAL DO ORÇAMENTO</b>  |                       |   |       |                              |                              | <b>R\$ 417.122,25</b> |

\_\_\_\_\_  
 Vilson Confortin  
 Presidente da Câmara Municipal de Vereadores de Faxinalzinho

\_\_\_\_\_  
 Gelso L.J. Grando  
 Eng. Civil - CREA/RS: 59240-D

\_\_\_\_\_  
 James Ayres Torres  
 Prefeito Municipal de Faxinalzinho