



Obra  
Fechamento esquadrias CEU I e II - FW - JUNHO 2024

UFSM  
CNPJ: 95.591.764/0001-05

Bancos  
SINAPI - 04/2024 - Rio Grande do Sul  
SBC - 06/2022 - Rio Grande do Sul  
EMOP - 04/2022 - Rio de Janeiro

B.D.I.  
25,0%

Encargos Sociais  
Não Desonerado: 0,00%

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

| Item | Código      | Banco  | Descrição  | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI |        |        | Total     |           |            | Peso (%) |
|------|-------------|--------|--|-----|--------|------------|--------------------|--------|--------|-----------|-----------|------------|----------|
|      |             |        |  |     |        |            | M. O.              | MAT.   | Total  | M. O.     | MAT.      | Total      |          |
| 1    |             |        | SERVIÇOS PRELIMINARES / TÉCNICOS   |     |        |            |                    |        |        |           |           | 895,64     | 0,31 %   |
| 1.1  | 74209/001   | SINAPI | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO  | m²  | 2      | 358,26     | 68,88              | 378,94 | 447,82 | 137,76    | 757,88    | 895,64     | 0,31 %   |
| 2    |             |        | ALVENARIA / VEDAÇÃO  |     |        |            |                    |        |        |           |           | 3.887,19   | 1,36 %   |
| 2.1  | 87525       | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014                 | m²  | 20,25  | 153,57     | 102,69             | 89,27  | 191,96 | 2.079,47  | 1.807,72  | 3.887,19   | 1,36 %   |
| 3    |             |        | ESQUADRIAS   |     |        |            |                    |        |        |           |           | 120.495,11 | 42,13 %  |
| 3.1  | 112180      | SBC    | JANELA DE CORRER EM ALUMINIO NATURAL   | m²  | 186,3  | 261,59     | 87,09              | 239,89 | 326,98 | 16.224,86 | 44.691,51 | 60.916,37  | 21,30 %  |
| 3.2  | 14.003.0163 | EMOP   | CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO AO NATURAL,SERIE 28,PARA VIDRO.FORNECIMENTO E COLOCACAO  | M2  | 121,5  | 392,29     | 158,93             | 331,43 | 490,36 | 19.309,99 | 40.268,75 | 59.578,74  | 20,83 %  |
| 4    |             |        | REVESTIMENTOS  |     |        |            |                    |        |        |           |           | 4.978,45   | 1,74 %   |
| 4.1  | 87879       | SINAPI | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014   | m²  | 60,75  | 4,59       | 2,90               | 2,83   | 5,73   | 176,17    | 171,92    | 348,09     | 0,12 %   |
| 4.2  | 89173       | SINAPI | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014 | m²  | 60,75  | 35,64      | 22,46              | 22,09  | 44,55  | 1.364,44  | 1.341,97  | 2.706,41   | 0,95 %   |
| 4.3  | 75481       | SINAPI | REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA  | m²  | 60,75  | 25,34      | 22,60              | 9,07   | 31,67  | 1.372,95  | 551,00    | 1.923,95   | 0,67 %   |
| 5    |             |        | PINTURA  |     |        |            |                    |        |        |           |           | 1.320,70   | 0,46 %   |
| 5.1  | 88485       | SINAPI | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014  | m²  | 60,75  | 3,71       | 2,21               | 2,42   | 4,63   | 134,25    | 147,02    | 281,27     | 0,10 %   |
| 5.2  | 88489       | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014   | m²  | 60,75  | 13,69      | 5,41               | 11,70  | 17,11  | 328,65    | 710,78    | 1.039,43   | 0,36 %   |
| 6    |             |        | VIDROS   |     |        |            |                    |        |        |           |           | 154.460,92 | 54,00 %  |
| 6.1  | 102166      | SINAPI | INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS   | m²  | 186,3  | 234,80     | 20,74              | 272,76 | 293,50 | 3.863,86  | 50.815,19 | 54.679,05  | 19,12 %  |
| 6.2  | 102176      | SINAPI | INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 8 MM (4+4), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS   | m²  | 121,5  | 657,00     | 72,16              | 749,09 | 821,25 | 8.767,44  | 91.014,43 | 99.781,87  | 34,88 %  |

Totais -> 53.759,84 232.278,17 286.038,01

Total sem BDI 228.832,90  
Total do BDI 57.205,11  
Total Geral 286.038,01

Daniel  
Setor de Engenharia

Avenida Roraima Cidade Universitária - Camobi - Santa Maria / RS  
/ daniel.barin@ufsm.br