

**BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO**  
Empreitada Preço Global

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

<b>Nº OPERAÇÃO</b>	<b>Nº SICONV</b>	<b>GESTOR</b>	<b>PROGRAMA</b>	<b>AÇÃO / MODALIDADE</b>	<b>RECURSO</b>
<b>PROponente / Tomador</b> PREFEITURA MUNICIPAL			<b>MUNICÍPIO / UF</b> SÃO FRANCISCO DE ASSIS / RS	<b>LOCALIDADE / ENDEREÇO</b> RUA JOÃO MOREIRA, 1707	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b>
<b>Nº CTEF</b> TP013/2022	<b>EMPRESA EXECUTORA</b> ELIANE LANÇANOVA MARQUES LOPES		<b>CNPJ</b> 28.154.275/0001-07	<b>OBJETO DO CTEF</b> CONTRUÇÃO ESCOLA DEDÉ RIBEIRO	<b>INÍCIO DA OBRA</b> 26/04/2023

**Realizado Acumulado: 88,25%**

Período: **15/02/2024 a 22/03/2024**

Medição: **09**

Número de linhas do BM: 125

Item	Orçamento Contratado Discriminação	Preço Total (R\$)	Evolução Física (%)			Evolução Financeira (R\$)		
			Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo Período
		<b>1.145.498,29</b>	<b>77,25</b>	<b>11,00</b>	<b>88,25</b>	<b>884.876,47</b>	<b>125.997,00</b>	<b>1.010.873,47</b>
<b>1.</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>	<b>19.574,48</b>	<b>75,00</b>	-	<b>75,00</b>	<b>14.680,86</b>	-	<b>14.680,86</b>
1.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	19.574,48	75,00	-	75,00	14.680,86	-	14.680,86
<b>2.</b>	<b>FUNDAÇÕES (SAPATAS)</b>	<b>183.945,39</b>	<b>99,80</b>	-	<b>99,80</b>	<b>183.578,96</b>	-	<b>183.578,96</b>
2.0.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	1.852,32	100,00	-	100,00	1.852,32	-	1.852,32
2.0.2.	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	814,30	55,00	-	55,00	447,87	-	447,87
2.0.3.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	8.691,93	100,00	-	100,00	8.691,93	-	8.691,93
2.0.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	11.117,75	100,00	-	100,00	11.117,75	-	11.117,75
2.0.5.	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	158,37	100,00	-	100,00	158,37	-	158,37
2.0.6.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	7.967,98	100,00	-	100,00	7.967,98	-	7.967,98
<b>2.1.</b>	<b>PILARETES(ALT. MEDIA 1,80) 117 M</b>	<b>30.074,01</b>	<b>100,00</b>	-	<b>100,00</b>	<b>30.074,01</b>	-	<b>30.074,01</b>
2.1.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	17.337,06	100,00	-	100,00	17.337,06	-	17.337,06
2.1.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	5.855,20	100,00	-	100,00	5.855,20	-	5.855,20
2.1.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	2.464,30	100,00	-	100,00	2.464,30	-	2.464,30
2.1.4.	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	3.576,61	100,00	-	100,00	3.576,61	-	3.576,61
2.1.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	702,00	100,00	-	100,00	702,00	-	702,00
2.1.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	138,84	100,00	-	100,00	138,84	-	138,84
<b>2.2.</b>	<b>ALVENARIA DE PEDRAS</b>	<b>18.482,10</b>	<b>100,00</b>	-	<b>100,00</b>	<b>18.482,10</b>	-	<b>18.482,10</b>
2.2.1.	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	18.482,10	100,00	-	100,00	18.482,10	-	18.482,10
<b>2.3.</b>	<b>VIGA DE FUNDAÇÃO(V1 107m V2 161m)</b>	<b>104.786,63</b>	<b>100,00</b>	-	<b>100,00</b>	<b>104.786,63</b>	-	<b>104.786,63</b>
2.3.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	1.813,98	100,00	-	100,00	1.813,98	-	1.813,98
2.3.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	41.697,65	100,00	-	100,00	41.697,65	-	41.697,65
2.3.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	12.949,00	100,00	-	100,00	12.949,00	-	12.949,00

Orçamento Contratado			Evolução Física (%)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Discriminação	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo Período
2.3.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	10.092,60	100,00	-	100,00	10.092,60	-	10.092,60
2.3.5.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	10.368,50	100,00	-	100,00	10.368,50	-	10.368,50
2.3.6.	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	16.408,98	100,00	-	100,00	16.408,98	-	16.408,98
2.3.7.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	3.402,00	100,00	-	100,00	3.402,00	-	3.402,00
2.3.8.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	672,84	100,00	-	100,00	672,84	-	672,84
2.3.9.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	7.381,08	100,00	-	100,00	7.381,08	-	7.381,08
<b>3.</b>	<b>CONTRAPISO</b>	<b>54.679,12</b>	<b>100,00</b>	<b>-</b>	<b>100,00</b>	<b>54.679,12</b>	<b>-</b>	<b>54.679,12</b>
3.0.1.	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_05/2016	20.488,94	100,00	-	100,00	20.488,94	-	20.488,94
3.0.2.	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	15.072,37	100,00	-	100,00	15.072,37	-	15.072,37
3.0.3.	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	19.117,81	100,00	-	100,00	19.117,81	-	19.117,81
<b>4.</b>	<b>ALVENARIA (COLUNAS 15X15 e CINTA FECHAMENTO 15x25cm)</b>	<b>260.974,16</b>	<b>99,15</b>	<b>-</b>	<b>99,15</b>	<b>258.746,72</b>	<b>-</b>	<b>258.746,72</b>
<b>4.1.</b>	<b>colunas cruzamento de paredes</b>	<b>26.196,55</b>	<b>100,00</b>	<b>-</b>	<b>100,00</b>	<b>26.196,55</b>	<b>-</b>	<b>26.196,55</b>
4.1.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020	15.295,20	100,00	-	100,00	15.295,20	-	15.295,20
4.1.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	5.028,19	100,00	-	100,00	5.028,19	-	5.028,19
4.1.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	2.921,09	100,00	-	100,00	2.921,09	-	2.921,09
4.1.4.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	1.942,50	100,00	-	100,00	1.942,50	-	1.942,50
4.1.5.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	1.009,57	100,00	-	100,00	1.009,57	-	1.009,57
<b>4.2.</b>	<b>viga de fechamento paredes</b>	<b>76.388,64</b>	<b>100,00</b>	<b>-</b>	<b>100,00</b>	<b>76.388,64</b>	<b>-</b>	<b>76.388,64</b>
4.2.1.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	27.079,84	100,00	-	100,00	27.079,84	-	27.079,84
4.2.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	11.765,31	100,00	-	100,00	11.765,31	-	11.765,31
4.2.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	9.259,92	100,00	-	100,00	9.259,92	-	9.259,92
4.2.4.	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	9.006,02	100,00	-	100,00	9.006,02	-	9.006,02
4.2.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	1.813,05	100,00	-	100,00	1.813,05	-	1.813,05
4.2.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	358,58	100,00	-	100,00	358,58	-	358,58
4.2.7.	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	9.692,48	100,00	-	100,00	9.692,48	-	9.692,48
4.2.8.	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	7.413,44	100,00	-	100,00	7.413,44	-	7.413,44
<b>4.3.</b>	<b>PAREDES E=14cm</b>	<b>125.885,52</b>	<b>99,38</b>	<b>-</b>	<b>99,38</b>	<b>125.099,52</b>	<b>-</b>	<b>125.099,52</b>
4.3.1.	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	786,00	-	-	-	-	-	-
4.3.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	125.099,52	100,00	-	100,00	125.099,52	-	125.099,52
<b>4.4.</b>	<b>PLATIBANDA</b>	<b>32.503,45</b>	<b>95,57</b>	<b>-</b>	<b>95,57</b>	<b>31.062,01</b>	<b>-</b>	<b>31.062,01</b>

Orçamento Contratado		Evolução Física (%)				Evolução Financeira (R\$)		
Item	Discriminação	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo Período
4.4.1.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	1.478,88	100,00	-	100,00	1.478,88	-	1.478,88
4.4.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	1.071,58	100,00	-	100,00	1.071,58	-	1.071,58
4.4.3.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	739,73	100,00	-	100,00	739,73	-	739,73
4.4.4.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	384,46	100,00	-	100,00	384,46	-	384,46
4.4.5.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	28.828,80	95,00	-	95,00	27.387,36	-	27.387,36
<b>5.</b>	<b>FORRO (PRE-LAJE)</b>	<b>149.481,96</b>	<b>98,48</b>	<b>-</b>	<b>98,48</b>	<b>147.215,63</b>	<b>-</b>	<b>147.215,63</b>
5.0.1.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	1.185,83	100,00	-	100,00	1.185,83	-	1.185,83
5.0.2.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	616,31	100,00	-	100,00	616,31	-	616,31
5.0.3.	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	3.024,90	100,00	-	100,00	3.024,90	-	3.024,90
5.0.4.	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	565,30	100,00	-	100,00	565,30	-	565,30
5.0.5.	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	1.960,56	100,00	-	100,00	1.960,56	-	1.960,56
5.0.6.	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017 P	15.446,80	100,00	-	100,00	15.446,80	-	15.446,80
5.0.7.	ACABAMENTO SIMPLES/CONVENCIONAL PARA FORRO PVC, TIPO "U" OU "C", COR BRANCA, COMPRIMENTO 6 M	281,40	-	-	-	-	-	-
5.0.8.	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	1.984,93	-	-	-	-	-	-
5.0.9.	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	101.852,16	100,00	-	100,00	101.852,16	-	101.852,16
5.0.10.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	6.566,40	100,00	-	100,00	6.566,40	-	6.566,40
5.0.11.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	1.298,69	100,00	-	100,00	1.298,69	-	1.298,69
5.0.12.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	4.104,00	100,00	-	100,00	4.104,00	-	4.104,00
5.0.13.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	811,68	100,00	-	100,00	811,68	-	811,68
5.0.14.	PONTALETE ROLIÇO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 3 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	5.661,00	100,00	-	100,00	5.661,00	-	5.661,00
5.0.15.	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	4.122,00	100,00	-	100,00	4.122,00	-	4.122,00
<b>6.</b>	<b>COBERTURA</b>	<b>152.072,08</b>	<b>60,90</b>	<b>21,26</b>	<b>82,16</b>	<b>92.613,19</b>	<b>32.330,69</b>	<b>124.943,88</b>
6.0.1.	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	1.103,82	100,00	-	100,00	1.103,82	-	1.103,82
6.0.2.	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	598,40	100,00	-	100,00	598,40	-	598,40
6.0.3.	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 10 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	66.132,72	50,00	40,00	90,00	33.066,36	26.453,09	59.519,45
6.0.4.	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	14.694,00	50,00	40,00	90,00	7.347,00	5.877,60	13.224,60
6.0.5.	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	47.494,80	80,00	-	80,00	37.995,84	-	37.995,84

Orçamento Contratado			Evolução Física (%)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Discriminação	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo Período
6.0.6.	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	5.376,00	80,00	-	80,00	4.300,80	-	4.300,80
6.0.7.	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	8.332,26	80,00	-	80,00	6.665,81	-	6.665,81
6.0.8.	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5688)	1.918,95	80,00	-	80,00	1.535,16	-	1.535,16
6.0.9.	ABRACADEIRA PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIÂMETRO ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	198,33	-	-	-	-	-	-
6.0.10.	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1.641,86	-	-	-	-	-	-
6.0.11.	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	2.393,60	-	-	-	-	-	-
6.0.12.	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1.192,92	-	-	-	-	-	-
6.0.13.	SERVENTE DE OBRAS	994,42	-	-	-	-	-	-
<b>7.</b>	<b>ESQUADRIAS</b>	<b>120.086,35</b>	<b>-</b>	<b>40,03</b>	<b>40,03</b>	<b>-</b>	<b>48.070,67</b>	<b>48.070,67</b>
7.0.1.	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	30.577,47	-	-	-	-	-	-
7.0.2.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	1.167,89	-	100,00	100,00	-	1.167,89	1.167,89
7.0.3.	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	62.537,04	-	75,00	75,00	-	46.902,78	46.902,78
7.0.4.	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	13.149,02	-	-	-	-	-	-
7.0.5.	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	11.568,24	-	-	-	-	-	-
7.0.6.	VIDRACEIRO (HORISTA)	572,83	-	-	-	-	-	-
7.0.7.	AUXILIAR DE SERVICOS GERAIS	513,86	-	-	-	-	-	-
<b>8.</b>	<b>REVESTIMENTO INTERNO</b>	<b>184.545,40</b>	<b>68,23</b>	<b>21,02</b>	<b>89,25</b>	<b>125.911,99</b>	<b>38.787,24</b>	<b>164.699,23</b>
8.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	10.868,00	100,00	-	100,00	10.868,00	-	10.868,00
8.0.2.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	114.871,20	70,00	20,00	90,00	80.409,84	22.974,24	103.384,08
8.0.3.	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 ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	9.237,50	70,00	20,00	90,00	6.466,25	1.847,50	8.313,75
8.0.4.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	16.430,00	-	85,00	85,00	-	13.965,50	13.965,50
<b>8.1.</b>	<b>REVESTIMENTO EXTERNO</b>	<b>33.138,70</b>	<b>85,00</b>	<b>-</b>	<b>85,00</b>	<b>28.167,90</b>	<b>-</b>	<b>28.167,90</b>
8.1.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	2.548,00	85,00	-	85,00	2.165,80	-	2.165,80
8.1.2.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	30.590,70	85,00	-	85,00	26.002,10	-	26.002,10
<b>9.</b>	<b>HIDROSSANITARIO</b>	<b>7.401,80</b>	<b>-</b>	<b>91,98</b>	<b>91,98</b>	<b>-</b>	<b>6.808,40</b>	<b>6.808,40</b>
9.0.1.	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X *185* X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA	369,68	-	100,00	100,00	-	369,68	369,68
9.0.2.	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	462,50	-	100,00	100,00	-	462,50	462,50
9.0.3.	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	89,60	-	100,00	100,00	-	89,60	89,60
9.0.4.	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	87,00	-	100,00	100,00	-	87,00	87,00
9.0.5.	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	20,82	-	100,00	100,00	-	20,82	20,82
9.0.6.	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	646,68	-	100,00	100,00	-	646,68	646,68

Orçamento Contratado			Evolução Física (%)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Discriminação	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo Período
9.0.7.	TUBO PVC, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5688)	265,52	-	100,00	100,00	-	265,52	265,52
9.0.8.	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	347,04	-	100,00	100,00	-	347,04	347,04
9.0.9.	INSTALADOR DE TUBULACOES (TUBOS/EQUIPAMENTOS)	404,40	-	100,00	100,00	-	404,40	404,40
9.0.10.	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	2.846,16	-	100,00	100,00	-	2.846,16	2.846,16
9.0.11.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	652,95	-	100,00	100,00	-	652,95	652,95
9.0.12.	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	616,05	-	100,00	100,00	-	616,05	616,05
9.0.13.	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	593,40	-	-	-	-	-	-
<b>10.</b>	<b>INSTALAÇÕES ELETRICAS</b>	<b>12.737,55</b>	<b>58,49</b>	<b>-</b>	<b>58,49</b>	<b>7.450,00</b>	<b>-</b>	<b>7.450,00</b>
10.0.1.	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	3.415,64	-	-	-	-	-	-
10.0.2.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	736,75	-	-	-	-	-	-
10.0.3.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	3.338,00	100,00	-	100,00	3.338,00	-	3.338,00
10.0.4.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	4.112,00	100,00	-	100,00	4.112,00	-	4.112,00
10.0.5.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	150,62	-	-	-	-	-	-
10.0.6.	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	495,90	-	-	-	-	-	-
10.0.7.	ELETRICISTA (HORISTA)	488,64	-	-	-	-	-	-

Obs:

Obs 2: **Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Preço total; Medição.**

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

SÃO FRANCISCO DE ASSIS / RS, 22 de março de 2024

Local e Data

Resp. Técnico Fiscalização: Arlindo Fumaco

CREA/CAU: RS037784

ART/RRT: 12062076