

PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO DUMONT - MG		PRAZO DE EXECUÇÃO: 1 MÊS	DATA: 08/10/2026
OBRA:	REMANESCENTES DE OBRA PARA A REFORMA E ADEQUAÇÃO DO CEMEI PARA CENTRO DE ATIVIDADES SOCIAIS NO MUNICIPIO	FORMA DE EXECUÇÃO: () DIRETA (X) INDIRETA	
LOCAL:	AV. SERESTA, BAIRRO ALTO ESPLANADA NO MUNICIPIO DE FRANCISCO DUMONT-MG	*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA ABA CALCULO DE BDI*	% ISS MUNICIPAL:
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI -08/2026 - DESONERADO / SICOR - 04/2026 - NORTE DESONERADO / SICRO NOVO - 04/2026 - DESONERADO / ORSE - 07/2026 - DESONERADO / SUDECAP - 04/2026 - DESONERADO		BDI:	28,58%
			5,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	REMANESCENTES DE OBRA PARA A REFORMA E ADEQUAÇÃO DO CEMEI PARA CENTRO DE ATIVIDADES SOCIAIS NO MUNICIPIO DE FRANCISCO DUMONT - MG							R\$ 170.917,82	R\$ 219.766,87
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 1.401,39	R\$ 1.801,94
1.1.1	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	SICOR	un	1,00	R\$ 1.178,37	R\$ 1.515,15	R\$ 1.178,37	R\$ 1.515,15
1.1.2	ED-48435	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO OU BLOCO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	SICOR	m3	0,65	R\$ 122,65	R\$ 157,70	R\$ 79,72	R\$ 102,51
1.1.3	ED-48501	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REBOCO OU EMBOÇO, COM ESPESSURA DE ATÉ 55MM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	SICOR	m2	9,08	R\$ 11,57	R\$ 14,88	R\$ 105,06	R\$ 135,11
1.1.4	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	m3	0,33	R\$ 115,89	R\$ 149,01	R\$ 38,24	R\$ 49,17
1.2	ALVENARIAS E ESQUADRIAS							R\$ 28.098,87	R\$ 36.129,56
1.2.1	ED-31650	ESPALA EM CAMADA ÚNICA COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	SICOR	m2	10,76	R\$ 61,43	R\$ 78,99	R\$ 660,99	R\$ 849,93
1.2.2	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	22,28	R\$ 7,81	R\$ 10,04	R\$ 174,01	R\$ 223,69
1.2.3	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	SICOR	m2	22,28	R\$ 42,37	R\$ 54,48	R\$ 944,00	R\$ 1.213,81
1.2.4	S13398	Fornecimento e instalação de janela em vidro temperado incolor 8mm, inclusive perfis e ferragens	ORSE	m2	29,21	R\$ 450,00	R\$ 578,61	R\$ 13.144,50	R\$ 16.901,20
1.2.5	S14048	Porta em madeira compensada (canela) de correr, lisa, semi-ôca, 0,90 x 2,10 m, para sanitário de deficiente físico (inclusive batente, ferragens, fechadura, suporte e chapa de alumínio e=1mm)	ORSE	un	2,00	R\$ 1.688,27	R\$ 2.170,78	R\$ 3.376,54	R\$ 4.341,56
1.2.6	102162	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_11/2025	SINAPI	M2	0,80	R\$ 442,91	R\$ 569,49	R\$ 354,33	R\$ 455,59
1.2.7	CPU-01	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA METALICA DE 90CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL.	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 97,66	R\$ 125,57	R\$ 97,66	R\$ 125,57
1.2.8	S13146	Peitoril granito Preto 25 x 2cm	ORSE	m	26,75	R\$ 252,62	R\$ 324,82	R\$ 6.757,59	R\$ 8.688,94
1.2.9	S13096	Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação e instalação, exclusive puxador - Rev 01_10/2021	ORSE	m2	1,89	R\$ 695,38	R\$ 894,12	R\$ 1.314,27	R\$ 1.689,89
1.2.10	S09733	Puxador duplo para porta, em alumínio polido, ø = 1", l= 40cm, ref. 3008, da Vesfer ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 245,26	R\$ 315,36	R\$ 245,26	R\$ 315,36
1.2.11	ED-50842	PILAR EM CONCRETO APARENTE 20 MPa, INCLUSIVE ARMAÇÃO, FÔRMA PLASTIFICADA E DESFORMA	SICOR	M3	0,02	R\$ 3.275,51	R\$ 4.211,65	R\$ 65,51	R\$ 84,23

PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO DUMONT - MG						PRAZO DE EXECUÇÃO: 1 MÊS		DATA: 08/10/2026	
OBRA:	REMANESCENTES DE OBRA PARA A REFORMA E ADEQUAÇÃO DO CEMEI PARA CENTRO DE ATIVIDADES SOCIAIS NO MUNICIPIO					FORMA DE EXECUÇÃO: () DIRETA (X) INDIRETA			
LOCAL:	AV. SERESTA, BAIRRO ALTO ESPLANADA NO MUNICIPIO DE FRANCISCO DUMONT-MG					*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA ABA CALCULO DE BDI*		% ISS MUNICIPAL:	
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI -08/2026 - DESONERADO / SICOR - 04/2026 - NORTE DESONERADO / SICRO NOVO - 04/2026 - DESONERADO / ORSE - 07/2026 - DESONERADO / SUDECAP - 04/2026 - DESONERADO						BDI:	28,58%	5,00%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$ SEM BDI COM BDI		PREÇO TOTAL R\$ SEM BDI COM BDI	
1.2.12	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	m2	3,80	R\$ 253,74	R\$ 326,26	R\$ 964,21	R\$ 1.239,79
1.3 PISOS E REVESTIMENTOS								R\$ 24.037,04	R\$ 30.906,67
1.3.1	ED-51122	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL COM SOQUETE, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	SICOR	m2	3,40	R\$ 11,55	R\$ 14,85	R\$ 39,27	R\$ 50,49
1.3.2	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,17	R\$ 856,15	R\$ 1.100,84	R\$ 145,55	R\$ 187,14
1.3.3	ED-50568	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	SICOR	m2	3,40	R\$ 49,41	R\$ 63,53	R\$ 167,99	R\$ 216,00
1.3.4	ED-50621	SÓCULO COM ENCHIMENTO EM TIJOLOS MACIÇOS, ALTURA DE 10CM À 12CM, INCLUSIVE ACABAMENTO EM REVESTIMENTO DE ARGAMASSA, ESP. 20MM, COM APLICAÇÃO MANUAL	SICOR	m2	2,80	R\$ 160,77	R\$ 206,72	R\$ 450,16	R\$ 578,82
1.3.5	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	9,45	R\$ 150,94	R\$ 194,08	R\$ 1.426,38	R\$ 1.834,06
1.3.6	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	6,15	R\$ 135,96	R\$ 174,82	R\$ 836,15	R\$ 1.075,14
1.3.7	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	69,87	R\$ 124,19	R\$ 159,68	R\$ 8.677,16	R\$ 11.156,84
1.3.8	CPU-08	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RODAPÉ DE 10CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60CM	Composições Próprias	M	62,90	R\$ 18,83	R\$ 24,21	R\$ 1.184,41	R\$ 1.522,81
1.3.9	87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	52,08	R\$ 70,84	R\$ 91,09	R\$ 3.689,35	R\$ 4.743,97
1.3.10	ED-48219	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPA , ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	SICOR	M2	0,80	R\$ 160,65	R\$ 206,56	R\$ 128,52	R\$ 165,25
1.3.11	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_07/2026	SINAPI	M2	11,27	R\$ 4,10	R\$ 5,27	R\$ 46,21	R\$ 59,39
1.3.12	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	7,88	R\$ 881,14	R\$ 1.132,97	R\$ 6.943,38	R\$ 8.927,80
1.3.13	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_02/2026	SINAPI	M	2,70	R\$ 112,04	R\$ 144,06	R\$ 302,51	R\$ 388,96
1.4 LOUÇAS, METAIS E BANCADAS								R\$ 20.316,81	R\$ 26.123,42
1.4.1	S13664	Bancada em granito são gabriel, e=2cm	ORSE	m2	5,43	R\$ 724,61	R\$ 931,70	R\$ 3.934,63	R\$ 5.059,13
1.4.2	CPU-09	RODABANCA/FRONTÃO PARA BANCADA EM GRANITO SÃO GABRIEL, ESP. 2CM, ALTURA DE 10CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO EM MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA	Composições Próprias	m	13,38	R\$ 67,13	R\$ 86,32	R\$ 898,20	R\$ 1.154,96

PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO DUMONT - MG						PRAZO DE EXECUÇÃO: 1 MÊS		DATA: 08/10/2026	
OBRA:	REMANESCENTES DE OBRA PARA A REFORMA E ADEQUAÇÃO DO CEMEI PARA CENTRO DE ATIVIDADES SOCIAIS NO MUNICIPIO					FORMA DE EXECUÇÃO: () DIRETA (X) INDIRETA			
LOCAL:	AV. SERESTA, BAIRRO ALTO ESPLANADA NO MUNICIPIO DE FRANCISCO DUMONT-MG					*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA ABA CALCULO DE BDI*		% ISS MUNICIPAL:	
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI -08/2026 - DESONERADO / SICOR - 04/2026 - NORTE DESONERADO / SICRO NOVO - 04/2026 - DESONERADO / ORSE - 07/2026 - DESONERADO / SUDECAP - 04/2026 - DESONERADO						BDI:	28,58%	5,00%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.4.3	CPU-10	TESTEIRA PARA BANCADA EM GRANITO SÃO GABRIEL, ESP. 2CM, ALTURA DE 10CM, INCLUSIVE POLIMENTO, CORTE/COLAGEM EM MEIA ESQUADRIA E MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA	Composições Próprias	m	13,38	R\$ 273,75	R\$ 351,99	R\$ 3.662,78	R\$ 4.709,63
1.4.4	100852	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00	R\$ 231,43	R\$ 297,57	R\$ 231,43	R\$ 297,57
1.4.5	ED-50294	TANQUE DE POLIPROPILENO, CAPACIDADE 24 LITROS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE PLÁSTICO (PVC) NA COR BRANCA E SIFÃO DE PLÁSTICO (PVC) TIPO COPO NA COR BRANCA, EXCLUSIVE TORNEIRA	SICOR	un	1,00	R\$ 163,61	R\$ 210,37	R\$ 163,61	R\$ 210,37
1.4.6	ED-9156	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO DUPLO, CAPACIDADE 37 LITROS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO E SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, EXCLUSIVE TORNEIRA	SICOR	un	1,00	R\$ 784,25	R\$ 1.008,39	R\$ 784,25	R\$ 1.008,39
1.4.7	ED-48158	BANCO ARTICULADO EM AÇO INOX COM CANTOS ARREDONDADOS, LARGURA DE 45CM, COMPRIMENTO DE 70CM, PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	SICOR	un	1,00	R\$ 610,03	R\$ 784,38	R\$ 610,03	R\$ 784,38
1.4.8	100865	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM AÇO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	2,00	R\$ 632,12	R\$ 812,78	R\$ 1.264,24	R\$ 1.625,56
1.4.9	ED-48163	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DIÂMETRO DE 1.1/4", PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 40CM, INSTALADO EM PORTA/PAREDE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	SICOR	un	4,00	R\$ 109,75	R\$ 141,12	R\$ 439,00	R\$ 564,48
1.4.10	ED-48160	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DIÂMETRO DE 1.1/4", PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 80CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	SICOR	un	6,00	R\$ 119,15	R\$ 153,20	R\$ 714,90	R\$ 919,20
1.4.11	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50 CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	2,00	R\$ 256,78	R\$ 330,17	R\$ 513,56	R\$ 660,34
1.4.12	S07712	Cuba de semi-encaixe, dim. 49 x 40cm, INCEPA, linha ocean pacific, ref. 63027 ou siimilar, exclusive sifão, engate, válvula e torneira	ORSE	un	2,00	R\$ 704,44	R\$ 905,77	R\$ 1.408,88	R\$ 1.811,54
1.4.13	ED-16344	CHUVEIRO ELÉTRICO BRANCO, TENSÃO 127V/220V, POTÊNCIA 4600W/5500W, INCLUSIVE BRAÇO/CANO	SICOR	un	3,00	R\$ 146,81	R\$ 188,77	R\$ 440,43	R\$ 566,31
1.4.14	86931	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	2,00	R\$ 581,38	R\$ 747,54	R\$ 1.162,76	R\$ 1.495,08
1.4.15	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	2,00	R\$ 145,92	R\$ 187,62	R\$ 291,84	R\$ 375,24
1.4.16	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00	R\$ 133,46	R\$ 171,60	R\$ 133,46	R\$ 171,60
1.4.17	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	3,00	R\$ 101,31	R\$ 130,26	R\$ 303,93	R\$ 390,78
1.4.18	COT 01	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA ACESSIVEL (PCD) LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO	COTAÇÃO	UN	2,00	R\$ 1.185,05	R\$ 1.523,74	R\$ 2.370,10	R\$ 3.047,48
1.4.19	10.24.03	TORNEIRA PARA PIA COM ALAVANCA 1157-P FABRIMAR/EQUIVALENTE	SUDECAP	UN	2,00	R\$ 494,39	R\$ 635,69	R\$ 988,78	R\$ 1.271,38

PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO DUMONT - MG						PRAZO DE EXECUÇÃO: 1 MÊS		DATA: 08/10/2026	
OBRA:	REMANESCENTES DE OBRA PARA A REFORMA E ADEQUAÇÃO DO CEMEI PARA CENTRO DE ATIVIDADES SOCIAIS NO MUNICIPIO					FORMA DE EXECUÇÃO: () DIRETA (X) INDIRETA			
LOCAL:	AV. SERESTA, BAIRRO ALTO ESPLANADA NO MUNICIPIO DE FRANCISCO DUMONT-MG					*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA ABA CALCULO DE BDI*		% ISS MUNICIPAL:	
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI -08/2026 - DESONERADO / SICOR - 04/2026 - NORTE DESONERADO / SICRO NOVO - 04/2026 - DESONERADO / ORSE - 07/2026 - DESONERADO / SUDECAP - 04/2026 - DESONERADO						BDI:		28,58%	
								5,00%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.5	COBERTURA							R\$ 14.018,59	
								R\$ 18.024,90	
1.5.1	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	168,70	R\$ 63,76	R\$ 81,98	R\$ 10.756,31	R\$ 13.830,03
1.5.2	ED-28751	RODAFORRO EM PVC, TIPO "U", NA COR BRANCA, PARA FORRO EM RÉGUA DE PVC, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	SICOR	M	194,33	R\$ 15,74	R\$ 20,24	R\$ 3.058,75	R\$ 3.933,24
1.5.3	94224	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_06/2026	SINAPI	M	5,65	R\$ 28,27	R\$ 36,35	R\$ 159,73	R\$ 205,38
1.5.4	67.01.03	TELHA CERÂMICA TIPO PLAN, COMPRIMENTO DE 47 CM, RENDIMENTO DE 26 TELHAS / M2	SUDECAP	UN	15,00	R\$ 2,92	R\$ 3,75	R\$ 43,80	R\$ 56,25
1.6	PINTURA DA EDIFICAÇÃO							R\$ 27.122,56	
								R\$ 34.872,76	
1.6.1	ED-50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	SICOR	m2	674,97	R\$ 3,55	R\$ 4,56	R\$ 2.396,14	R\$ 3.077,86
1.6.2	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	692,17	R\$ 4,72	R\$ 6,07	R\$ 3.267,04	R\$ 4.201,47
1.6.3	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	5,78	R\$ 5,79	R\$ 7,44	R\$ 33,47	R\$ 43,00
1.6.4	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	452,16	R\$ 13,28	R\$ 17,08	R\$ 6.004,68	R\$ 7.722,89
1.6.5	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	574,12	R\$ 14,60	R\$ 18,77	R\$ 8.382,15	R\$ 10.776,23
1.6.6	ED-9917	PINTURA EPÓXI EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	SICOR	m2	118,05	R\$ 29,48	R\$ 37,91	R\$ 3.480,11	R\$ 4.475,28
1.6.7	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	5,78	R\$ 17,23	R\$ 22,15	R\$ 99,59	R\$ 128,03
1.6.8	ED-50526	PINTURA COM VERNIZ SINTÉTICO MARÍTIMO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, ACABAMENTO TIPO BRILHANTE, COM APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO	SICOR	m2	7,56	R\$ 25,27	R\$ 32,49	R\$ 191,04	R\$ 245,62
1.6.9	100757	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTETICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFICIES METALICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAOS). AF_01/2020	SINAPI	M2	52,92	R\$ 61,76	R\$ 79,41	R\$ 3.268,34	R\$ 4.202,38
1.7	CONSTRUÇÃO DO PILAR DE REFORÇO							R\$ 867,58	
								R\$ 1.115,49	
INFRAESTRUTURA									
1.7.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	0,56	R\$ 93,27	R\$ 119,93	R\$ 52,23	R\$ 67,16
1.7.2	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	SINAPI	M2	0,36	R\$ 8,32	R\$ 10,70	R\$ 3,00	R\$ 3,85
1.7.3	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,02	R\$ 924,43	R\$ 1.188,63	R\$ 18,49	R\$ 23,77
1.7.4	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_07/2026	SINAPI	M2	0,96	R\$ 3,22	R\$ 4,14	R\$ 3,09	R\$ 3,97
1.7.5	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	0,48	R\$ 142,23	R\$ 182,88	R\$ 68,27	R\$ 87,78
1.7.6	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	2,50	R\$ 15,13	R\$ 19,45	R\$ 37,83	R\$ 48,63

PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO DUMONT - MG		PRAZO DE EXECUÇÃO: 1 MÊS	DATA: 08/10/2026
OBRA:	REMANESCENTES DE OBRA PARA A REFORMA E ADEQUAÇÃO DO CEMEI PARA CENTRO DE ATIVIDADES SOCIAIS NO MUNICIPIO	FORMA DE EXECUÇÃO: () DIRETA (X) INDIRETA	
LOCAL:	AV. SERESTA, BAIRRO ALTO ESPLANADA NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO DUMONT-MG	*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA ABA CALCULO DE BDI*	% ISS MUNICIPAL:
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI -08/2026 - DESONERADO / SICOR - 04/2026 - NORTE DESONERADO / SICRO NOVO - 04/2026 - DESONERADO / ORSE - 07/2026 - DESONERADO / SUDECAP - 04/2026 - DESONERADO		BDI:	28,58%
			5,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.7.7	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	3,83	R\$ 12,07	R\$ 15,52	R\$ 46,23	R\$ 59,44
1.7.8	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,97	R\$ 16,77	R\$ 21,56	R\$ 16,27	R\$ 20,91
1.7.9	ED-49787	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	SICOR	m3	0,16	R\$ 842,18	R\$ 1.082,88	R\$ 134,75	R\$ 173,26
1.7.10	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	0,38	R\$ 29,36	R\$ 37,75	R\$ 11,16	R\$ 14,35
SUPERESTRUTURA									
1.7.11	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	6,84	R\$ 10,15	R\$ 13,05	R\$ 69,43	R\$ 89,26
1.7.12	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,48	R\$ 13,79	R\$ 17,73	R\$ 34,20	R\$ 43,97
1.7.13	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	2,40	R\$ 109,05	R\$ 140,22	R\$ 261,72	R\$ 336,53
1.7.14	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,11	R\$ 1.008,31	R\$ 1.296,48	R\$ 110,91	R\$ 142,61
1.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 44.164,71	R\$ 56.789,42
1.8.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	88,00	R\$ 13,52	R\$ 17,38	R\$ 1.189,76	R\$ 1.529,44
1.8.2	92870	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	5,00	R\$ 37,49	R\$ 48,20	R\$ 187,45	R\$ 241,00
1.8.3	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	33,00	R\$ 21,23	R\$ 27,30	R\$ 700,59	R\$ 900,90
1.8.4	95778	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	SINAPI	UN	32,00	R\$ 35,28	R\$ 45,36	R\$ 1.128,96	R\$ 1.451,52
1.8.5	ED-49121	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "LL", DIÂMETRO DE SAÍDA 3/4" (20MM), EXCLUSIVE MÓDULO E PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	SICOR	un	16,00	R\$ 41,05	R\$ 52,78	R\$ 656,80	R\$ 844,48
1.8.6	ED-17964	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "TB", DIÂMETRO DE SAÍDA 3/4" (20MM), EXCLUSIVE MÓDULO E PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	SICOR	un	29,00	R\$ 44,58	R\$ 57,32	R\$ 1.292,82	R\$ 1.662,28
1.8.7	ED-49097	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "X", DIÂMETRO DE SAÍDA 3/4" (20MM), EXCLUSIVE MÓDULO E PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	SICOR	un	38,00	R\$ 48,11	R\$ 61,86	R\$ 1.828,18	R\$ 2.350,68
1.8.8	91875	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	205,00	R\$ 9,63	R\$ 12,38	R\$ 1.974,15	R\$ 2.537,90
1.8.9	00001904	LUVA DE PRESSAO, EM PVC, DE 20 MM, PARA ELETRODUTO FLEXIVEL	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1,26	R\$ 1,62	R\$ 1,26	R\$ 1,62
1.8.10	S09816	Arruela lisa zincada d=1/4"	ORSE	un	48,00	R\$ 0,51	R\$ 0,66	R\$ 24,48	R\$ 31,68
1.8.11	S12506	Arruela de lisa 3/8"	ORSE	un	7,00	R\$ 0,58	R\$ 0,75	R\$ 4,06	R\$ 5,25
1.8.12	00011945	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	SINAPI	UN	369,00	R\$ 0,06	R\$ 0,08	R\$ 22,14	R\$ 29,52
1.8.13	MATED-16368	PARAFUSO (ROSCA: AUTOARRAXANTE)APLICAÇÃO: MADEIRA CABEÇA: FENDA MATERIAL: AÇO ACABAMENTO: ZINCADO COMPRIMENTO: 16MM DIÂMETRO: 2,9MM)	SICOR	un	369,00	R\$ 0,05	R\$ 0,06	R\$ 18,45	R\$ 22,14
1.8.14	S10621	Parafuso 3/8" com 2 porcas e 2 arruelas lisas 3/8" (fornecimento)	ORSE	un	7,00	R\$ 3,07	R\$ 3,95	R\$ 21,49	R\$ 27,65
1.8.15	I06905	Parafuso cabeça lenticla 1/4" x 5/8", rosca total	ORSE	un	24,00	R\$ 0,61	R\$ 0,78	R\$ 14,64	R\$ 18,72

PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO DUMONT - MG		PRAZO DE EXECUÇÃO: 1 MÊS	DATA: 08/10/2026
OBRA:	REMANESCENTES DE OBRA PARA A REFORMA E ADEQUAÇÃO DO CEMEI PARA CENTRO DE ATIVIDADES SOCIAIS NO MUNICIPIO	FORMA DE EXECUÇÃO: () DIRETA (X) INDIRETA	
LOCAL:	AV. SERESTA, BAIRRO ALTO ESPLANADA NO MUNICIPIO DE FRANCISCO DUMONT-MG	*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA ABA CALCULO DE BDI*	% ISS MUNICIPAL:
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI -08/2026 - DESONERADO / SICOR - 04/2026 - NORTE DESONERADO / SICRO NOVO - 04/2026 - DESONERADO / ORSE - 07/2026 - DESONERADO / SUDECAP - 04/2026 - DESONERADO		BDI:	28,58%
			5,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.8.16	S09832	Porca sextavada zincada 1/4" (fornecimento e colocação)	ORSE	un	40,00	R\$ 1,30	R\$ 1,67	R\$ 52,00	R\$ 66,80
1.8.17	I08430	Suporte em ferro galv. para descida do cabo tipo reforçado com chapa de encosto em 90°	ORSE	un	7,00	R\$ 42,90	R\$ 55,16	R\$ 300,30	R\$ 386,12
1.8.18	I02234	Vergalhão (Tirante) com rosca total Ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	ORSE	un	7,00	R\$ 9,85	R\$ 12,67	R\$ 68,95	R\$ 88,69
1.8.19	101561	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	SINAPI	M	106,87	R\$ 21,08	R\$ 27,10	R\$ 2.252,82	R\$ 2.896,18
1.8.20	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	97,36	R\$ 35,38	R\$ 45,49	R\$ 3.444,60	R\$ 4.428,91
1.8.21	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	475,40	R\$ 3,67	R\$ 4,72	R\$ 1.744,72	R\$ 2.243,89
1.8.22	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	814,81	R\$ 5,38	R\$ 6,92	R\$ 4.383,68	R\$ 5.638,49
1.8.23	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	170,45	R\$ 8,35	R\$ 10,74	R\$ 1.423,26	R\$ 1.830,63
1.8.24	00039811	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 150 X 150 X *75* MM	SINAPI	UN	1,00	R\$ 65,33	R\$ 84,00	R\$ 65,33	R\$ 84,00
1.8.25	91979	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 54,70	R\$ 70,33	R\$ 54,70	R\$ 70,33
1.8.26	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 39,57	R\$ 50,88	R\$ 39,57	R\$ 50,88
1.8.27	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 56,41	R\$ 72,53	R\$ 56,41	R\$ 72,53
1.8.28	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	12,00	R\$ 32,49	R\$ 41,78	R\$ 389,88	R\$ 501,36
1.8.29	11.30.50	PLACA TERMOPLÁSTICA 2X4" COM FURO CENTRAL PIAL/EQUIVALENTE	SUDECAP	UN	3,00	R\$ 5,94	R\$ 7,64	R\$ 17,82	R\$ 22,92
1.8.30	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	7,00	R\$ 55,27	R\$ 71,07	R\$ 386,89	R\$ 497,49
1.8.31	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	14,00	R\$ 52,42	R\$ 67,40	R\$ 733,88	R\$ 943,60
1.8.32	92009	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	3,00	R\$ 56,82	R\$ 73,06	R\$ 170,46	R\$ 219,18
1.8.33	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	46,00	R\$ 34,03	R\$ 43,76	R\$ 1.565,38	R\$ 2.012,96
1.8.34	MATED-17893	TAMPA PARA CONDULETE (MATERIAL: ALUMÍNIO TIPO: CEGA CONDULETES: 3/4"[20MM])PARAFUSOS: INCLUSOS)	SICOR	un	82,00	R\$ 4,80	R\$ 6,17	R\$ 393,60	R\$ 505,94
1.8.35	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	2,00	R\$ 13,87	R\$ 17,83	R\$ 27,74	R\$ 35,66
1.8.36	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	6,00	R\$ 13,87	R\$ 17,83	R\$ 83,22	R\$ 106,98
1.8.37	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	R\$ 14,94	R\$ 19,21	R\$ 14,94	R\$ 19,21
1.8.38	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	2,00	R\$ 74,40	R\$ 95,66	R\$ 148,80	R\$ 191,32
1.8.39	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	3,00	R\$ 71,07	R\$ 91,38	R\$ 213,21	R\$ 274,14
1.8.40	ED-34495	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 80A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	SICOR	un	1,00	R\$ 220,64	R\$ 283,70	R\$ 220,64	R\$ 283,70

PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO DUMONT - MG						PRAZO DE EXECUÇÃO: 1 MÊS		DATA: 08/10/2026	
OBRA:	REMANESCENTES DE OBRA PARA A REFORMA E ADEQUAÇÃO DO CEMEI PARA CENTRO DE ATIVIDADES SOCIAIS NO MUNICIPIO					FORMA DE EXECUÇÃO: () DIRETA (X) INDIRETA			
LOCAL:	AV. SERESTA, BAIRRO ALTO ESPLANADA NO MUNICIPIO DE FRANCISCO DUMONT-MG					*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA ABA CALCULO DE BDI*		% ISS MUNICIPAL:	
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI - 08/2026 - DESONERADO / SICOR - 04/2026 - NORTE DESONERADO / SICRO NOVO - 04/2026 - DESONERADO / ORSE - 07/2026 - DESONERADO / SUDECAP - 04/2026 - DESONERADO						BDI:	28,58%	5,00%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.8.41	00039465	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	SINAPI	UN	4,00	R\$ 78,52	R\$ 100,96	R\$ 314,08	R\$ 403,84
1.8.42	93674	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	3,00	R\$ 172,49	R\$ 221,79	R\$ 517,47	R\$ 665,37
1.8.43	97274	CURVA HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 50MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 48,73	R\$ 62,66	R\$ 48,73	R\$ 62,66
1.8.44	97236	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	SINAPI	M	8,50	R\$ 85,39	R\$ 109,79	R\$ 725,82	R\$ 933,22
1.8.45	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	213,19	R\$ 10,62	R\$ 13,66	R\$ 2.264,08	R\$ 2.912,18
1.8.46	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	18,34	R\$ 8,01	R\$ 10,30	R\$ 146,90	R\$ 188,90
1.8.47	CPU-07	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, EMBUTIDO OU ENTERRADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	M	18,23	R\$ 13,01	R\$ 16,73	R\$ 237,17	R\$ 304,99
1.8.48	ED-26536	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO DE 20MM (3/4"), INSTALAÇÃO APARENTE OU SOBRE FORRO COM ABRAÇADEIRA METÁLICA DE CUNHA, TIPO "D", INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E CONEXÕES	SICOR	m	161,50	R\$ 18,12	R\$ 23,30	R\$ 2.926,38	R\$ 3.762,95
1.8.49	l14415	Luva de emenda para eletroduto em aço galvanizado dn 25mm (1")	ORSE	un	4,00	R\$ 4,61	R\$ 5,93	R\$ 18,44	R\$ 23,72
1.8.50	ED-14181	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC, PARA 12 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA, EXCLUSIVE BARRAMENTO DE FASE	SICOR	un	1,00	R\$ 198,74	R\$ 255,54	R\$ 198,74	R\$ 255,54
1.8.51	ED-20583	ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO C3, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 23,1KVA ATÉ 27KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	SICOR	un	1,00	R\$ 3.131,12	R\$ 4.025,99	R\$ 3.131,12	R\$ 4.025,99
1.8.52	ED-14193	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA, PARA 34 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA E BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 100A	SICOR	un	1,00	R\$ 695,70	R\$ 894,53	R\$ 695,70	R\$ 894,53
1.8.53	S13672	Luminária plafon de embutir em LED 29.5x29.5 cm, 24w 4000K bivolt, Avant ou similar	ORSE	un	13,00	R\$ 92,76	R\$ 119,27	R\$ 1.205,88	R\$ 1.550,51
1.8.54	S13682	Luminária plafon de sobrepor em LED 40 x 40cm, 30W 4000K bivolt, Avant ou similar	ORSE	un	9,00	R\$ 153,05	R\$ 196,79	R\$ 1.377,45	R\$ 1.771,11
1.8.55	ED-27082	LUMINÁRIA COMERCIAL COM ALETAS DE EMBUTIR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X18W-ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA	SICOR	un	6,00	R\$ 301,00	R\$ 387,03	R\$ 1.806,00	R\$ 2.322,18
1.8.56	ED-27090	LUMINÁRIA COMERCIAL COM ALETAS DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X18W-ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA	SICOR	un	4,00	R\$ 308,18	R\$ 396,26	R\$ 1.232,72	R\$ 1.585,04
1.9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							R\$ 2.484,73	R\$ 3.194,95
1.9.1	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	4,00	R\$ 157,76	R\$ 202,85	R\$ 631,04	R\$ 811,40
1.9.2	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	8,00	R\$ 7,53	R\$ 9,68	R\$ 60,24	R\$ 77,44
1.9.3	104014	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 12,29	R\$ 15,80	R\$ 24,58	R\$ 31,60
1.9.4	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	15,00	R\$ 9,85	R\$ 12,67	R\$ 147,75	R\$ 190,05

PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO DUMONT - MG		PRAZO DE EXECUÇÃO: 1 MÊS	DATA: 08/10/2026
OBRA:	REMANESCENTES DE OBRA PARA A REFORMA E ADEQUAÇÃO DO CEMEI PARA CENTRO DE ATIVIDADES SOCIAIS NO MUNICÍPIO	FORMA DE EXECUÇÃO: () DIRETA (X) INDIRETA	
LOCAL:	AV. SERESTA, BAIRRO ALTO ESPLANADA NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO DUMONT-MG	*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA ABA CALCULO DE BDI*	% ISS MUNICIPAL:
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI -08/2026 - DESONERADO / SICOR - 04/2026 - NORTE DESONERADO / SICRO NOVO - 04/2026 - DESONERADO / ORSE - 07/2026 - DESONERADO / SUDECAP - 04/2026 - DESONERADO		BDI:	28,58%
			5,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.9.5	103980	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 20,12	R\$ 25,87	R\$ 60,36	R\$ 77,61
1.9.6	104159	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 43,22	R\$ 55,57	R\$ 86,44	R\$ 111,14
1.9.7	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	25,30	R\$ 14,25	R\$ 18,32	R\$ 360,53	R\$ 463,50
1.9.8	103978	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	18,26	R\$ 30,32	R\$ 38,99	R\$ 553,64	R\$ 711,96
1.9.9	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 13,64	R\$ 17,54	R\$ 40,92	R\$ 52,62
1.9.10	104011	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 28,80	R\$ 37,03	R\$ 28,80	R\$ 37,03
1.9.11	S03147	Tê de redução 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40 x 25mm	ORSE	un	2,00	R\$ 27,42	R\$ 35,26	R\$ 54,84	R\$ 70,52
1.9.12	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 18,75	R\$ 24,11	R\$ 75,00	R\$ 96,44
1.9.13	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 14,92	R\$ 19,18	R\$ 44,76	R\$ 57,54
1.9.14	94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 51,68	R\$ 66,45	R\$ 51,68	R\$ 66,45
1.9.15	94705	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	2,00	R\$ 42,15	R\$ 54,20	R\$ 84,30	R\$ 108,40
1.9.16	94676	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	3,00	R\$ 14,85	R\$ 19,09	R\$ 44,55	R\$ 57,27
1.9.17	94650	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	M	2,71	R\$ 22,18	R\$ 28,52	R\$ 60,11	R\$ 77,29
1.9.18	94692	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	1,00	R\$ 21,75	R\$ 27,97	R\$ 21,75	R\$ 27,97
1.9.19	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	4,00	R\$ 13,36	R\$ 17,18	R\$ 53,44	R\$ 68,72
1.10	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS							R\$ 7.125,25	R\$ 9.161,57
1.10.1	ED-49883	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X60CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	SICOR	un	5,00	R\$ 633,24	R\$ 814,22	R\$ 3.166,20	R\$ 4.071,10
1.10.2	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 79,92	R\$ 102,76	R\$ 239,76	R\$ 308,28
1.10.3	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 47,88	R\$ 61,56	R\$ 47,88	R\$ 61,56

PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO DUMONT - MG		PRAZO DE EXECUÇÃO: 1 MÊS	DATA: 08/10/2026
OBRA:	REMANESCENTES DE OBRA PARA A REFORMA E ADEQUAÇÃO DO CEMEI PARA CENTRO DE ATIVIDADES SOCIAIS NO MUNICIPIO	FORMA DE EXECUÇÃO: () DIRETA (X) INDIRETA	
LOCAL:	AV. SERESTA, BAIRRO ALTO ESPLANADA NO MUNICIPIO DE FRANCISCO DUMONT-MG	*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA ABA CALCULO DE BDI*	% ISS MUNICIPAL:
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI - 08/2026 - DESONERADO / SICOR - 04/2026 - NORTE DESONERADO / SICRO NOVO - 04/2026 - DESONERADO / ORSE - 07/2026 - DESONERADO / SUDECAP - 04/2026 - DESONERADO		BDI:	28,58%
			5,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.10.4	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 15,15	R\$ 19,48	R\$ 60,60	R\$ 77,92
1.10.5	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	5,00	R\$ 12,00	R\$ 15,43	R\$ 60,00	R\$ 77,15
1.10.6	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 17,21	R\$ 22,13	R\$ 17,21	R\$ 22,13
1.10.7	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 25,98	R\$ 33,41	R\$ 25,98	R\$ 33,41
1.10.8	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 16,35	R\$ 21,02	R\$ 32,70	R\$ 42,04
1.10.9	S01672	Joelho de 90°com bolsa para anel, em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	ORSE	un	4,00	R\$ 16,94	R\$ 21,78	R\$ 67,76	R\$ 87,12
1.10.10	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 57,16	R\$ 73,50	R\$ 57,16	R\$ 73,50
1.10.11	89752	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 8,72	R\$ 11,21	R\$ 34,88	R\$ 44,84
1.10.12	89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	6,00	R\$ 20,29	R\$ 26,09	R\$ 121,74	R\$ 156,54
1.10.13	89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 10,67	R\$ 13,72	R\$ 42,68	R\$ 54,88
1.10.14	89774	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 17,74	R\$ 22,81	R\$ 17,74	R\$ 22,81
1.10.15	104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 47,64	R\$ 61,26	R\$ 47,64	R\$ 61,26
1.10.16	104343	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 37,60	R\$ 48,35	R\$ 37,60	R\$ 48,35
1.10.17	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	53,46	R\$ 43,64	R\$ 56,11	R\$ 2.332,99	R\$ 2.999,64
1.10.18	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	4,79	R\$ 24,66	R\$ 31,71	R\$ 118,12	R\$ 151,89

PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO DUMONT - MG						PRAZO DE EXECUÇÃO: 1 MÊS		DATA: 08/10/2026	
OBRA:	REMANESCENTES DE OBRA PARA A REFORMA E ADEQUAÇÃO DO CEMEI PARA CENTRO DE ATIVIDADES SOCIAIS NO MUNICIPIO					FORMA DE EXECUÇÃO: () DIRETA (X) INDIRETA			
LOCAL:	AV. SERESTA, BAIRRO ALTO ESPLANADA NO MUNICIPIO DE FRANCISCO DUMONT-MG					*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA ABA CALCULO DE BDI*		% ISS MUNICIPAL:	
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI -08/2026 - DESONERADO / SICOR - 04/2026 - NORTE DESONERADO / SICRO NOVO - 04/2026 - DESONERADO / ORSE - 07/2026 - DESONERADO / SUDECAP - 04/2026 - DESONERADO						BDI:	28,58%	5,00%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$ SEM BDI COM BDI		PREÇO TOTAL R\$ SEM BDI COM BDI	
1.10.19	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	3,15	R\$ 31,35	R\$ 40,31	R\$ 98,75	R\$ 126,98
1.10.20	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	1,33	R\$ 39,07	R\$ 50,24	R\$ 51,96	R\$ 66,82
1.10.21	89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 11,34	R\$ 14,58	R\$ 22,68	R\$ 29,16
1.10.22	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M	5,75	R\$ 15,70	R\$ 20,19	R\$ 90,28	R\$ 116,09
1.10.23	89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	5,00	R\$ 18,83	R\$ 24,21	R\$ 94,15	R\$ 121,05
1.10.24	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 12,87	R\$ 16,55	R\$ 12,87	R\$ 16,55
1.10.25	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	3,00	R\$ 15,35	R\$ 19,74	R\$ 46,05	R\$ 59,22
1.10.26	00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 12,84	R\$ 16,51	R\$ 12,84	R\$ 16,51
1.10.27	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 167,03	R\$ 214,77	R\$ 167,03	R\$ 214,77
1.11	INSTALAÇÕES PSCIP							R\$ 1.280,29	R\$ 1.646,19
1.11.1	CPU-02	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "S-1", DIMENSÃO (95X190)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	Composições Próprias	UN	6,00	R\$ 18,12	R\$ 23,30	R\$ 108,72	R\$ 139,80
1.11.2	CPU-03	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "S-2", DIMENSÃO (95X190)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 18,12	R\$ 23,30	R\$ 72,48	R\$ 93,20
1.11.3	CPU-04	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "S-3", DIMENSÃO (95X190)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	Composições Próprias	UN	11,00	R\$ 18,12	R\$ 23,30	R\$ 199,32	R\$ 256,30
1.11.4	CPU-05	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "S-12", DIMENSÃO (95X190)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 18,12	R\$ 23,30	R\$ 18,12	R\$ 23,30
1.11.5	COTAÇÃO	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 3A:40B:C, CAPACIDADE 6 KG	COTAÇÃO	UN	2,00	R\$ 172,67	R\$ 222,02	R\$ 345,34	R\$ 444,04
1.11.6	CPU-06	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO, TIPO E5 — EXTINTOR, DIMENSÕES 179 × 179 MM, FUNDO VERMELHO E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE, INCLUSIVE FORNECIMENTO E FIXAÇÃO.	Composições Próprias	un	2,00	R\$ 14,14	R\$ 18,18	R\$ 28,28	R\$ 36,36

PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO DUMONT - MG		PRAZO DE EXECUÇÃO: 1 MÊS	DATA: 08/10/2026
OBRA:	REMANESCENTES DE OBRA PARA A REFORMA E ADEQUAÇÃO DO CEMEI PARA CENTRO DE ATIVIDADES SOCIAIS NO MUNICÍPIO	FORMA DE EXECUÇÃO: () DIRETA (X) INDIRETA	
LOCAL:	AV. SERESTA, BAIRRO ALTO ESPLANADA NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO DUMONT-MG	*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA ABA CALCULO DE BDI*	% ISS MUNICIPAL:
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI -08/2026 - DESONERADO / SICOR - 04/2026 - NORTE DESONERADO / SICRO NOVO - 04/2026 - DESONERADO / ORSE - 07/2026 - DESONERADO / SUDECAP - 04/2026 - DESONERADO		BDI:	28,58%
			5,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.11.7	ED-32246	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "M1", DIMENSÃO (400X600)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	SICOR	un	1,00	R\$ 142,28	R\$ 182,94	R\$ 142,28	R\$ 182,94
1.11.8	ED-26989	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA, TIPO LED POTÊNCIA TOTAL DE 2W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SICOR	un	11,00	R\$ 33,25	R\$ 42,75	R\$ 365,75	R\$ 470,25
							VALOR BDI TOTAL:	R\$ 48.849,05	
							VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 170.917,82	
							VALOR TOTAL:	R\$ 219.766,87	

MAX HENRIQUE
VELOSO DA
SILVA:12718420685

Assinado de forma digital por MAX
HENRIQUE VELOSO DA SILVA:12718420685

MAX HENRIQUE VELOSO DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 248.998/D

NILSON JOSÉ DE AZEVEDO
PREFEITO MUNICIPAL DE FRANCISCO DUMONT