



PREFEITURA DE
CAMPO BELO



SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA

ADMINISTRAÇÃO 2025 - 2028 | O TRABALHO CONTINUA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO BELO

Obra: PINTURA DO REFEITÓRIO, REFORMA DOS BANHEIROS E ALVENARIA DE FECHAMENTO (OITÃO) NA QUADRA POLIESPORTIVA DA ESCOLA MUNICIPAL LUCILA GIBRAM CAMBRAIA

DATA:

25/05/2026

Local: Avenida Indianápolis, 325 - Cidade Montesa

FORMA DE EXECUÇÃO:

REFERÊNCIA: SETOP-MG-CENTRAL - 01/2026 - SINAPI 03/2026 - SBC-BHE-BELO-HORIZONTE- MG 04/2026 - SEM DESONERAÇÃO

()

DIRETA

(X)

INDIRETA

PRAZO DE EXECUÇÃO: 3 MESES

ISS = 3,00%

LDI

29,79%

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS INICIAIS					R\$2.191,55
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	4,50	R\$ 375,23	R\$ 487,01	R\$ 2.191,55
2			PINTURA DO REFEITÓRIO					R\$18.448,50
2.1	ED-50473	SETOP	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA ACRÍLICA, UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m²	317,00	R\$ 16,55	R\$ 21,48	R\$ 6.809,16
2.2	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	317,00	R\$ 4,87	R\$ 6,32	R\$ 2.003,44
2.3	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	193,61	R\$ 10,41	R\$ 13,51	R\$ 2.615,67
2.4	ED-50509	SETOP	PINTURA ESMALTE BASE SOLVENTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO/ALVENARIA, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m²	123,39	R\$ 20,46	R\$ 26,56	R\$ 3.277,24
2.5	ED-50475	SETOP	EMASSAMENTO EM TETO COM MASSA ACRÍLICA, UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m²	62,30	R\$ 27,31	R\$ 35,45	R\$ 2.208,54
2.6	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	62,30	R\$ 5,94	R\$ 7,71	R\$ 480,33
2.7	104639	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	62,30	R\$ 13,04	R\$ 16,92	R\$ 1.054,12



3			BANHEIRO MASCULINO					R\$42.314,64
3.1			PISOS E REVESTIMENTOS					R\$10.504,91
3.1.1	ED-48502	SETOP	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DO REBOCO OU EMBOÇO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m²	55,30	R\$ 24,10	R\$ 31,28	R\$ 1.729,78
3.1.2	ED-48483	SETOP	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO EM GRANILITE/MARMORITE, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m²	31,15	R\$ 26,29	R\$ 34,12	R\$ 1.062,84
3.1.3	104789	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	0,30	R\$ 221,65	R\$ 287,68	R\$ 86,30
3.1.4	170401	SBC	RECOMPOSICAO DE PISO DE CONCRETO 1:2:4 ESPESSURA 10cm	m²	3,00	R\$ 82,44	R\$ 107,00	R\$ 321,00
3.1.5	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	m²	55,30	R\$ 70,94	R\$ 92,07	R\$ 5.091,47
3.1.6	87248	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023 PE	m²	31,15	R\$ 54,75	R\$ 71,06	R\$ 2.213,52
3.2			BANCADAS E DIVISÓRIAS					R\$22.828,11
3.2.1	022942	SBC	REMOCAO MANUAL DE BANCADA MARMORE/GRANITO C/REAPROVEITAMENTO	M	3,47	R\$ 47,80	R\$ 62,04	R\$ 215,28
3.2.2	ED-21847	SETOP	BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 3CM, ACABAMENTO POLIDO, EXCLUSIVE RODABANCADA, TESTEIRA E FURO EM BANCADA (FORNECIMENTO/FABRICAÇÃO)	m²	2,08	R\$ 267,28	R\$ 346,90	R\$ 721,55
3.2.3	022962	SBC	DEMOLICAO DE DIVISORIAS DE MARMORE/GRANITO/MARMORITE C/REAPR	m²	19,71	R\$ 30,87	R\$ 40,07	R\$ 789,78
3.2.4	ED-48533	SETOP	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP. 3CM, INCLUSIVE INSTALAÇÃO, FERRAGENS EM LATÃO CROMADO E ACESSÓRIOS	m²	20,10	R\$ 697,77	R\$ 905,64	R\$ 18.203,36
3.2.5	ED-23034	SETOP	PORTA METÁLICA, TIPO DE ABRIR, COM UMA (1) FOLHA, EM CHAPA GALVANIZADA LAMBRIL, MODELO QUADRADO, INCLUSIVE PINTURA ANTICORROSIVA A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCÃO), UMA (1) DEMÃO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE FECHADURA E DOBRADIÇA	m²	5,28	R\$ 422,91	R\$ 548,89	R\$ 2.898,14
3.3			APARELHOS SANITÁRIOS E HIDRÁULICA					R\$7.677,78
3.3.1	053042	SBC	ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA	M	6,00	R\$ 20,26	R\$ 26,30	R\$ 157,80
3.3.2	ED-50082	SETOP	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO ROSCAVEL, ÁGUA FRIA, DN 1.1/2" (50 MM), INCLUSIVE CONEXÕES	m	6,00	R\$ 74,58	R\$ 96,80	R\$ 580,80
3.3.3	ED-50029	SETOP	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	6,00	R\$ 47,38	R\$ 61,49	R\$ 368,94
3.3.4	ED-50296	SETOP	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA CONVENCIONAL, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ASSENTO, VÁLVULA DE DESCARGA E TUBO DE LIGAÇÃO	un	2,00	R\$ 383,34	R\$ 497,54	R\$ 995,08



3.3.5	ED-50337	SETOP	VÁLVULA DE DESCARGA COM REGISTRO INTERNO, ACIONAMENTO SIMPLES, DIÂMETRO DE 1.1/2" (50MM), INCLUSIVE ACABAMENTO DA VÁLVULA	un	2,00	R\$ 410,61	R\$ 532,93	R\$ 1.065,86
3.3.6	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	un	2,00	R\$ 48,84	R\$ 63,39	R\$ 126,78
3.3.7	ED-50279	SETOP	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR, FORMATO OVAL, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO	un	6,00	R\$ 409,64	R\$ 531,67	R\$ 3.190,02
3.3.8	106779	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	UN	6,00	R\$ 153,13	R\$ 198,75	R\$ 1.192,50
3.4			ILUMINAÇÃO					R\$1.303,84
3.4.1	ED-13336	SETOP	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA UMA (1) LÂMPADA TUBULAR LED 1X18W ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA	un	8,00	R\$ 125,57	R\$ 162,98	R\$ 1.303,84
4			BANHEIRO FEMININO					R\$21.321,18
4.1			PISOS E REVESTIMENTOS					R\$11.799,85
4.1.1	ED-48502	SETOP	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DO REBOCO OU EMBOÇO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m²	69,10	R\$ 24,10	R\$ 31,28	R\$ 2.161,45
4.1.2	ED-48483	SETOP	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO EM GRANILITE/MARMORITE, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m²	31,15	R\$ 26,29	R\$ 34,12	R\$ 1.062,84
4.1.3	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 02/2023 PE	m²	69,10	R\$ 70,94	R\$ 92,07	R\$ 6.362,04
4.1.4	87248	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 02/2023 PE	m²	31,15	R\$ 54,75	R\$ 71,06	R\$ 2.213,52
4.2			BANCADAS E DIVISÓRIAS					R\$3.834,97
4.2.1	022942	SBC	REMOÇÃO MANUAL DE BANCADA MARMORE/GRANITO C/REAPROVEITAMENTO	M	3,47	R\$ 47,80	R\$ 62,04	R\$ 215,28
4.2.2	ED-21847	SETOP	BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 3CM, ACABAMENTO POLIDO, EXCLUSIVE RODABANCADA, TESTEIRA E FURO EM BANCADA (FORNECIMENTO/FABRICAÇÃO)	m²	2,08	R\$ 267,28	R\$ 346,90	R\$ 721,55
4.2.3	ED-23034	SETOP	PORTA METÁLICA, TIPO DE ABRIR, COM UMA (1) FOLHA, EM CHAPA GALVANIZADA LAMBRIL, MODELO QUADRADO, INCLUSIVE PINTURA ANTICORROSIVA A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCÃO), UMA (1) DEMÃO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE FECHADURA E DOBRADIÇA	m²	5,28	R\$ 422,91	R\$ 548,89	R\$ 2.898,14



4.3			APARELHOS SANITÁRIOS						R\$4.382,52
4.3.1	106779	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	6,00	R\$ 153,13	R\$ 198,75	R\$ 1.192,50	
4.3.2	ED-50279	SETOP	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR, FORMATO OVAL, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO	un	6,00	R\$ 409,64	R\$ 531,67	R\$ 3.190,02	
4.4			ILUMINAÇÃO						R\$1.303,84
4.4.1	ED-13336	SETOP	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA UMA (1) LÂMPADA TUBULAR LED 1X18W ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA	un	8,00	R\$ 125,57	R\$ 162,98	R\$ 1.303,84	
5			REMOÇÃO DE MATERIAL DEMOLIDO S/ REAPROVEITAMENTO						R\$480,22
5.1	210500	SBC	ALUGUEL DE CACAMBA 5m2 48 HORAS COM RETIRADA	UN	1,00	R\$ 370,00	R\$ 480,22	R\$ 480,22	
6			FECHAMENTO DA QUADRA						R\$24.163,38
6.1	ED-9075	SETOP	FORNECIMENTO DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA (LOCAÇÃO), INCLUSIVE PISO METÁLICO E SAPATAS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	m²xmês	202,40	R\$ 12,50	R\$ 16,22	R\$ 3.282,93	
6.2	ED-48245	SETOP	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA COM PISO METÁLICO, INCLUSIVE RODAPÉ/GUARDA CORPO EM MADEIRA, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO ANDAIME	m²	202,40	R\$ 19,78	R\$ 25,67	R\$ 5.195,61	
6.3	40003	SBC	CONC.USIN.P/ PILAR 40MPA 12M2 FOR RESIN.14MM + ARMADURA	m³	0,43	R\$ 4.766,75	R\$ 6.186,76	R\$ 2.660,31	
6.4	103341	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	54,64	R\$ 153,10	R\$ 198,71	R\$ 10.857,51	
6.5	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	109,28	R\$ 4,87	R\$ 6,32	R\$ 690,65	
6.6	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	109,28	R\$ 10,41	R\$ 13,51	R\$ 1.476,37	
Total sem BDI								83.920,95	
Total do BDI								24.998,52	
Total Geral								108.919,47	



Assinado digitalmente por:
 ***.972.806-**
 RAPHAEL HENRIQUE SILVA
 03/06/2026 08:25:39

Assinatura digital avançada.

