



PREFEITURA DE  
**BOCAIUVA**

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAIUVA  
ESTADO DE MINAS GERAIS  
RUA MARIANA DE QUEIROGA Nº 141 CENTRO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAIUVA								
OBRA: Reforma para Implantação do novo setor de Serviço de Nutrição e Dietética (SND) – Hospital Gil Alves						DATA: 10/03/2026		
LOCAL: HOSPITAL DR GIL ALVES, PRAÇA ZICO CALDEIRA, N 50, BOCAIUVA-MG						FORMA DE	ISS	5,00%
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP (outubro/2025, C/DESONERAÇÃO); SINAPI (janeiro/2026); ORSE (janeiro/2026-1); SICRO(outubro/2025)						( ) DIRETA	Adotado BDI "CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS" 1º Quartil = 22,12%, conforme Acórdão Nº	LDI
						(X) INDIRETA		22,12%
ITEM	CÓDIGO	REF	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	ED-28427	SETOP	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	UNID	1,00	R\$ 1.130,27	R\$ 1.380,29	R\$ 1.380,29
1.2	ED-50135	SETOP	BARRACÃO DE OBRA, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E MOBILIÁRIO - PADRÃO DER-MG	M²	6,00	R\$ 640,96	R\$ 782,74	R\$ 4.696,44
			TOTAL DO ITEM					R\$ 6.076,73
2			DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES					
2.1	ED-48436	SETOP	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO SEM APROVEITAMENTO DO MATERIAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M³	6,82	R\$ 158,67	R\$ 193,77	R\$ 1.322,02
2.2	ED-48480	SETOP	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M²	31,87	R\$ 17,23	R\$ 21,04	R\$ 670,54
2.3	ED-48505	SETOP	DEMOLIÇÃO MANUAL DE RODAPÉ, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO E AFASTAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M	37,38	R\$ 2,86	R\$ 3,49	R\$ 130,46
2.4	ED-48467	SETOP	REMOÇÃO DE LOUÇAS (LAVATÓRIO, BANHEIRA, PIA, VASO SANITÁRIO, TANQUE), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	UN	4,00	R\$ 44,76	R\$ 54,66	R\$ 218,64
2.5	ED-48497	SETOP	REMOÇÃO MANUAL DE ESQUADRIA METÁLICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE MARCO/ALIZAR/GUARNIÇÕES, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	13,28	R\$ 19,39	R\$ 23,68	R\$ 314,47
2.6	ED-48493	SETOP	REMOÇÃO MANUAL DE ESQUADRIA EM MADEIRA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE REMOÇÃO DE MARCO/ALIZAR/GUARNIÇÕES, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	3,36	R\$ 13,96	R\$ 17,05	R\$ 57,29
			TOTAL DO ITEM					R\$ 2.713,42
3			INFRA ESTRUTURA					
3.1	ED-51107	SETOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	M³	27,26	R\$ 71,42	R\$ 87,22	R\$ 2.377,55
3.2	ED-51093	SETOP	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m²	16,06	R\$ 24,08	R\$ 29,41	R\$ 472,40
3.3	ED-48310	SETOP	CONCRETO MAGRO, TRAÇO 1:4:8, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, SEM FUNÇÃO ESTRUTURAL	M³	0,80	R\$ 477,94	R\$ 583,66	R\$ 468,75
3.4	ED-48295	SETOP	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM), INCLUSIVE ESPAÇADOR	KG	645,40	R\$ 13,20	R\$ 16,12	R\$ 10.403,85
3.5	ED-48297	SETOP	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM), INCLUSIVE ESPAÇADOR	KG	115,60	R\$ 13,95	R\$ 17,04	R\$ 1.969,82
3.6	ED-49619	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	11,34	R\$ 824,13	R\$ 1.006,43	R\$ 11.412,92
3.7	ED-49644	SETOP	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 10MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M²	13,66	R\$ 67,23	R\$ 82,10	R\$ 1.121,76
3.8	ED-51120	SETOP	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE	M³	15,92	R\$ 71,42	R\$ 87,22	R\$ 1.388,48
3.9	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	M²	55,79	R\$ 41,26	R\$ 50,39	R\$ 2.811,26
3.10	ED-48216	SETOP	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA , ESP. 14CM, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M²	10,79	R\$ 152,39	R\$ 186,10	R\$ 2.007,18
3.11	RO-00058	SETOP	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - executado com escavadeira de 1,40 m3 e caminhão basculante de 12 m3 e com caminho de serviço em leito natural - DMT de 3.000 m	M³	25,58	R\$ 12,39	R\$ 15,13	R\$ 386,95
3.12	ED-51096	SETOP	COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE ATERRO COM PLACA VIBRATÓRIA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO MANUAL	M³	25,58	R\$ 50,99	R\$ 62,27	R\$ 1.592,56
			TOTAL DO ITEM					R\$ 36.413,48
4			SUPERESTRUTURA					
4.1	ED-48295	SETOP	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM), INCLUSIVE ESPAÇADOR	KG	453,00	R\$ 13,20	R\$ 16,12	R\$ 7.302,36
4.2	ED-48297	SETOP	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM), INCLUSIVE ESPAÇADOR	KG	161,00	R\$ 13,95	R\$ 17,04	R\$ 2.743,44
4.3	ED-49619	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	6,97	R\$ 824,13	R\$ 1.006,43	R\$ 7.014,82
4.4	ED-49644	SETOP	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 10MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M²	48,50	R\$ 67,23	R\$ 82,10	R\$ 3.981,85
4.5	101952	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELICADA, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 16 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (12+4). AF_08/2025 (M2)	M²	77,56	R\$ 226,99	R\$ 277,20	R\$ 21.499,63
4.6	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	60,80	R\$ 13,35	R\$ 16,30	R\$ 991,04

		PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAIUVA ESTADO DE MINAS GERAIS RUA MARIANA DE QUEIROGA Nº 141 CENTRO						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS								
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAIUVA								
OBRA: Reforma para Implantação do novo setor de Serviço de Nutrição e Dietética (SND) – Hospital Gil Alves					DATA: 10/03/2026			
LOCAL: HOSPITAL DR GIL ALVES, PRAÇA ZICO CALDEIRA, N 50, BOCAIUVA-MG					FORMA DE		ISS	5,00%
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP (outubro/2025, C/DESONERAÇÃO); SINAPI (janeiro/2026); ORSE (janeiro/2026-1); SICRO(outubro/2025)					( ) DIRETA		Adotado BDI "CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS" 1º Quartil =	LDI
					( X ) INDIRETA		22,12%, conforme Acórdão Nº	22,12%
4.7	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	117,60	R\$ 13,35	R\$ 16,30	R\$ 1.916,88
4.8	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,20	R\$ 11,23	R\$ 13,71	R\$ 85,00
4.9	ED-19634	SETOP	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "B", ALTURA DE (311 ATÉ 450)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	m2xmês	77,56	R\$ 23,63	R\$ 28,86	R\$ 2.238,38
TOTAL DO ITEM								R\$ 47.773,40
5 ALVENARIA/ACABAMENTO								
5.1	ED-48232	SETOP	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14 CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M²	344,77	R\$ 71,02	R\$ 86,73	R\$ 29.902,25
5.2	ED-50727	SETOP	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA / ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO	M²	605,83	R\$ 9,74	R\$ 11,89	R\$ 7.203,29
5.3	ED-50732	SETOP	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	M²	95,05	R\$ 35,70	R\$ 43,60	R\$ 4.144,31
5.4	ED-50761	SETOP	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CALE AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M²	449,81	R\$ 37,78	R\$ 46,14	R\$ 20.754,19
5.5	ED-9906	SETOP	VERGA OU CONTRAVERGA EM CONCRETO ESTRUTURAL PARA VÃOS ACIMA DE 150CM, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20 MPA, MOLDADA IN LOCO, INCLUSIVE ARMAÇÃO	M³	0,67	R\$ 3.575,38	R\$ 4.366,25	R\$ 2.934,12
5.6	ED-9903	SETOP	VERGA OU CONTRAVERGA EM CONCRETO ESTRUTURAL PARA VÃOS DE ATÉ 150CM, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20 MPA, MOLDADA IN LOCO, INCLUSIVE ARMAÇÃO	M³	0,75	R\$ 3.344,38	R\$ 4.084,16	R\$ 3.063,12
5.7	ED-9081	SETOP	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PAREDE, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI III, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO - CERÂMICA RETIFICADA ACETINADO MARCA: LEF (32X57CM) REFERÊNCIA: 32000 - INCLUSIVE ESPAÇADOR NIVELADOR E CUNHA	M²	194,58	R\$ 76,10	R\$ 92,93	R\$ 18.081,85
TOTAL DO ITEM								R\$ 86.083,13
6 PISOS								
6.1	ED-51122	SETOP	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL COM SOQUETE, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO	M²	77,56	R\$ 10,28	R\$ 12,55	R\$ 973,38
6.2	ED-9317	SETOP	PISO EM CONCRETO PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA COM FCK DE 10MPA, SEM ARMAÇÃO, ACABAMENTO RÚSTICO, ESP. 5CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO.	M²	77,56	R\$ 59,13	R\$ 72,21	R\$ 5.600,61
6.3	ED-50566	SINAPI	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 ( CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	M²	77,56	R\$ 37,92	R\$ 46,31	R\$ 3.591,80
6.4	ED-29581	SETOP	ARMADURA DE TELA DE AÇO CA-60, SOLDADA TIPO Q-92, DIÂMETRO Ø4,2MM, TRAMA COM DIMENSÃO (150X150)MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR, EXCLUSIVE CONCRETO	M²	77,56	R\$ 19,31	R\$ 23,58	R\$ 1.828,86
6.5	ED-50533	SETOP	APICOAMENTO MANUAL DE PISO CIMENTADO, INCLUSIVE LIMPEZA DA SUPERFÍCIE	M²	20,44	R\$ 10,47	R\$ 12,79	R\$ 261,43
6.6	104597	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023 - PE	M²	144,37	R\$ 127,30	R\$ 155,46	R\$ 22.443,76
6.7	104619	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80CM. AF_02/2023	M	109,38	R\$ 14,33	R\$ 17,50	R\$ 1.914,15
TOTAL DO ITEM								R\$ 36.613,99
7 PORTAS E JANELAS								
7.1	ED-29484	SETOP	JANELA EM ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS, LINHA 25/ SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS, VIDRO 4MM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE FERRAGENS PARA JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER	M²	16,20	R\$ 868,74	R\$ 1.060,91	R\$ 17.186,74
7.2	ED-29453	SETOP	FERRAGENS PARA JANELA DE ALUMÍNIO PARA CONJUNTO DE DUAS (2) FOLHAS DE CORRER, INCLUSIVE ROLDANAS E ACESSÓRIOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE JANELA	UNIDADE	14,00	R\$ 96,42	R\$ 117,75	R\$ 1.648,50
7.3	ED-29481	SETOP	JANELA EM ALUMÍNIO MÁXIM-AR COM ALTURA DE 60CM, LINHA 25/ SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS, VIDRO LISO 4MM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIM-AR	M²	0,36	R\$ 1.015,41	R\$ 1.240,02	R\$ 446,41
7.4	ED-29451	SETOP	FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIM-AR, INCLUSIVE FECHO E BRAÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE JANELA	UNIDADE	1,00	R\$ 124,00	R\$ 151,43	R\$ 151,43
7.5	13049/ORSE	orse	Porta em alumínio lambril, cor branca ou bronze, de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	M²	5,42	R\$ 601,14	R\$ 734,11	R\$ 3.978,88
7.6	ED-49602	SETOP	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (80X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, TIPO PRANCHETA/SARRAFEADA, INCLUSIVE MARCO, ALIZAR E FERRAGENS, EXCLUSIVE PINTURA/VERNIZ	UNIDADE	13,00	R\$ 1.070,30	R\$ 1.307,05	R\$ 16.991,65
7.7	08523	ORSE	Portão em ferro, em tubo de aço galv. 2 1/2" e tela fio 12 malha 3", 1,00x2,10m	UNIDADE	1,00	R\$ 1.353,63	R\$ 1.653,05	R\$ 1.653,05
TOTAL DO ITEM								R\$ 42.056,66
8 BANCADAS E LOUÇAS								
8.1	ED-21095	SETOP	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	m2	13,73	R\$ 396,37	R\$ 484,05	R\$ 6.647,94
8.2	ED-48348	SETOP	RODABANCA/FRONTÃO PARA BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA DE 10CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO EM MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA	m	27,87	R\$ 51,91	R\$ 63,39	R\$ 1.766,68
8.3	ED-51002	SETOP	SOLEIRA DE GRANITO, NA COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ACABAMENTO POLIDO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	0,86	R\$ 324,18	R\$ 395,89	R\$ 342,05

<div>  <div> <p>PREFEITURA DE</p> <p><b>BOCAIUVA</b></p> </div> <div> <p>PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAIUVA</p> <p>ESTADO DE MINAS GERAIS</p> <p>RUA MARIANA DE QUEIROGA Nº 141 CENTRO</p> </div> </div>								
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS								
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAIUVA								
OBRA: Reforma para Implantação do novo setor de Serviço de Nutrição e Dietética (SND) – Hospital Gil Alves						DATA: 10/03/2026		
LOCAL: HOSPITAL DR GIL ALVES, PRAÇA ZICO CALDEIRA, N 50, BOCAIUVA-MG						FORMA DE	ISS	5,00%
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP (outubro/2025, C/DESONERAÇÃO); SINAPI (janeiro/2026); ORSE (janeiro/2026-1); SICRO(outubro/2025)						( ) DIRETA	Adotado BDI "CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS" 1º Quartil = 22,12%, conforme Acórdão Nº	LDI
						(X) INDIRETA		22,12%
8.4	ED-50278	SETOP	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL DE EMBUTIR, AISI 304, APLICAÇÃO PARA PIA (560X330X115)MM, NÚMERO 2, ASSENTAMENTO EM BANCADA, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO	U	6,00	R\$ 524,06	R\$ 639,98	R\$ 3.839,88
8.5	ED-50997	SETOP	PEITORIL DE GRANITO, NA COR CINZA ANDORINHA, COM PINGADEIRA, ESP. 2CM, ACABAMENTO POLIDO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	3,27	R\$ 298,52	R\$ 364,55	R\$ 1.192,73
8.6	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	U	5,00	R\$ 376,88	R\$ 460,25	R\$ 2.301,25
8.7	ED-50294	SETOP	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	U	3,00	R\$ 154,14	R\$ 188,24	R\$ 564,72
8.8	ED-48342	SETOP	FURO DE BOJO EM BANCADA DE GRANITO/MÁRMORE, INCLUSIVE COLAGEM COM MASSA PLÁSTICA	U	11,00	R\$ 118,90	R\$ 145,20	R\$ 1.597,20
8.9	ED-50329	SETOP	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO	U	5,00	R\$ 265,00	R\$ 323,62	R\$ 1.618,10
8.10	ED-50324	SETOP	TORNEIRA METÁLICA PARA PIA, BICA MÓVEL, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO	U	6,00	R\$ 184,30	R\$ 225,07	R\$ 1.350,42
8.11	ED-50298	SETOP	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA CONVENCIONAL, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA COM ACIONAMENTO DUPLO, TUBO DE LIGAÇÃO DE LATÃO COM CANOPLA E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ASSENTO	U	1,00	R\$ 1.071,71	R\$ 1.308,77	R\$ 1.308,77
8.12	ED-50331	SETOP	TORNEIRA METÁLICA PARA TANQUE, ACABAMENTO CROMADO, BICO COM ROSCA	U	5,00	R\$ 97,43	R\$ 118,98	R\$ 594,90
TOTAL DO ITEM								R\$ 23.124,64
9			HIDROSSANITÁRIO					
			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					
9.1	ED-49937	SETOP	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 1.500L, INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE ÁGUA	UNID	1,00	R\$ 1.934,67	R\$ 2.362,62	R\$ 2.362,62
9.2	ED-50019	SETOP	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	82,95	R\$ 23,29	R\$ 28,44	R\$ 2.359,10
9.3	ED-50022	SETOP	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	17,20	R\$ 35,49	R\$ 43,34	R\$ 745,45
9.4	ED-50000	SETOP	REGISTRO DE ESFERA, TIPO PVC SOLDÁVEL DN 25MM (3/4"), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	UNID	1,00	R\$ 24,19	R\$ 29,54	R\$ 29,54
9.5	ED-50003	SETOP	REGISTRO DE ESFERA, TIPO PVC SOLDÁVEL DN 50MM (1.1/2"), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	UNID	2,00	R\$ 42,60	R\$ 52,02	R\$ 104,04
9.6	ED-49999	SETOP	REGISTRO DE ESFERA, TIPO PVC SOLDÁVEL DN 20MM (1/2"), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	UNID	1,00	R\$ 24,06	R\$ 29,38	R\$ 29,38
9.7	ED-49996	SETOP	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 1.1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 50MM/CPVC DN 42MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO POPULAR) E CANOPLA CROMADOS	UNID	1,00	R\$ 189,09	R\$ 230,92	R\$ 230,92
9.8	ED-49990	SETOP	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO POPULAR) E CANOPLA CROMADOS	UNID	15,00	R\$ 91,85	R\$ 112,17	R\$ 1.682,55
			SANITÁRIAS					
9.9	ED-49882	SETOP	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA ( 60X60X40CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UNID	3,00	R\$ 437,09	R\$ 533,77	R\$ 1.601,31
9.10	ED-49940	SETOP	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CGD), CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, CAPACIDADE DE 120L, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UNID	1,00	R\$ 561,21	R\$ 685,35	R\$ 685,35
9.11	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08 /2022	UNID	8,00	R\$ 43,07	R\$ 52,60	R\$ 420,80
9.12	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08 /2022	UNID	1,00	R\$ 91,20	R\$ 111,37	R\$ 111,37
9.13	ED-50029	SETOP	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	22,85	R\$ 42,45	R\$ 51,84	R\$ 1.184,54
9.14	ED-50027	SETOP	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	33,85	R\$ 29,03	R\$ 35,45	R\$ 1.199,98
9.15	ED-50028	SETOP	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 75 MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	19,45	R\$ 39,33	R\$ 48,03	R\$ 934,18
9.16	ED-8845	SETOP	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, VENTILAÇÃO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	41,85	R\$ 23,43	R\$ 28,61	R\$ 1.197,33
TOTAL DO ITEM								R\$ 14.878,46

			PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAIUVA ESTADO DE MINAS GERAIS RUA MARIANA DE QUEIROGA Nº 141 CENTRO					
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS								
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAIUVA								
OBRA: Reforma para Implantação do novo setor de Serviço de Nutrição e Dietética (SND) – Hospital Gil Alves					DATA: 10/03/2026			
LOCAL: HOSPITAL DR GIL ALVES, PRAÇA ZICO CALDEIRA, N 50, BOCAIUVA-MG					FORMA DE	ISS		5,00%
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP (outubro/2025, C/DESONERAÇÃO); SINAPI (janeiro/2026); ORSE (janeiro/2026-1); SICRO(outubro/2025)					( ) DIRETA	Adotado BDI "CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS" 1º Quartil =		LDI
					( X ) INDIRETA	22,12%, conforme Acórdão Nº		22,12%
10			ELÉTRICO					
10.1	ED-49187	SETOP	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, DIMENSÃO 4"X2", EMBUTIDA EM ALVENARIA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UNID	40,00	R\$ 10,27	R\$ 12,54	R\$ 501,60
10.2	ED-49189	SETOP	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, OCTOGONAL COM FUNDO MÓVEL, DIMENSÃO 4"X4" , EMBUTIDA EM LAJE, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UNID	28,00	R\$ 10,58	R\$ 12,92	R\$ 361,76
10.3	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	367,25	R\$ 3,28	R\$ 4,01	R\$ 1.472,67
10.4	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	479,25	R\$ 5,35	R\$ 6,53	R\$ 3.129,50
10.5	ED-49164	SETOP	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO EM ALUMÍNIO, TAMPA REVERSÍVEL (ANTIDERRAPANTE OU LISA), DIMENSÃO ( 100X100X60)MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO	UNID.	4,00	R\$ 75,42	R\$ 92,10	R\$ 368,40
10.6	ED-15767	SETOP	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V) E UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/ 10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UNID.	11,00	R\$ 54,90	R\$ 67,04	R\$ 737,44
10.7	ED-15767	SETOP	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V) E UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/ 10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UNID.	5,00	R\$ 54,90	R\$ 67,04	R\$ 335,20
10.8	ED-15748	SETOP	CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UNID.	24,00	R\$ 30,22	R\$ 36,90	R\$ 885,60
10.9	ED-17952	SETOP	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO EM PVC, ANTI-CHAMA, DIÂMETRO DE 25MM (3/4"), APLICADO EM ALVENARIA, EXCLUSIVE RASGO	m	194,07	R\$ 5,20	R\$ 6,35	R\$ 1.232,34
10.10	ED-14186	SETOP	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA, PARA 16 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA E BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 100A	UNID.	1,00	R\$ 395,08	R\$ 482,47	R\$ 482,47
10.11	ED-34460	SETOP	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	UNID.	2,00	R\$ 17,78	R\$ 21,71	R\$ 43,42
10.12	ED-34461	SETOP	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	UNID.	2,00	R\$ 17,89	R\$ 21,85	R\$ 43,70
10.13	ED-34474	SETOP	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	UNID.	1,00	R\$ 39,92	R\$ 48,75	R\$ 48,75
10.14	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UNID.	4,00	R\$ 93,75	R\$ 114,49	R\$ 457,96
10.15	ED-27089	SETOP	LUMINÁRIA COMERCIAL COM ALETAS DE SOBREPOR, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X18W-ØT8, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE BASE E LÂMPADA	UNID.	18,00	R\$ 210,30	R\$ 256,82	R\$ 4.622,76
10.16	13670	ORSE	Luminária plafon de sobropor em LED 22.5x22.5 cm, 18w 4000K bivolt, Avant ou similar	UNID.	6,00	R\$ 57,12	R\$ 69,75	R\$ 418,50
			TOTAL DO ITEM					R\$ 15.142,07
11			GÁS GLP					
11.1	ED-50226	SETOP	PONTO DE EMBUTIR PARA GÁS EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, DN 1/2", EMBUTIDO NA ALVENARIA COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO RAMAL DE ABASTECIMENTO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	UNID	3,00	R\$ 282,10	R\$ 344,50	R\$ 1.033,50
11.2	ED-15716	SETOP	DEPÓSITO PARA CILINDRO DE GÁS (GLP), INCLUSIVE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESP. 14CM, CHAPISCO COM ARGAMASSA ( TRAÇO 1:3), ESP. 5MM, REBOCO COM ARGAMASSA (TRAÇO 1:2:8), ESP. 20MM, PINTURA ACRÍLICA EM DUAS (2) DEMÃOS, LAJE IMPERMEABILIZADA E PORTÃO EM TELA GALVANIZADA FIO 12 COM CADEADO, EXCLUSIVE CILINDROS - PADRÃO DER-MG	UNID	1,00	R\$ 3.282,27	R\$ 4.008,31	R\$ 4.008,31
			TOTAL DO ITEM					R\$ 5.041,81
12			COBERTURA E FORRO					
12.1	ED-48408	SETOP	ENGRADAMENTO EM MADEIRA PARAJU OU EQUIVALENTE, PARA TELHAS DE FIBROCIMENTO ONDULADAS, EXCLUSIVE TELHAS	M²	133,95	R\$ 73,14	R\$ 89,32	R\$ 11.964,41
12.2	ED-50648	SETOP	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,8MM (GSG-22), COM DESENVOLVIMENTO DE 33CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	M²	43,49	R\$ 47,33	R\$ 57,80	R\$ 2.513,72
12.3	ED-50675	SETOP	RUFO E CONTRARRUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 15CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	M	52,96	R\$ 27,10	R\$ 33,09	R\$ 1.752,45
12.4	ED-48425	SETOP	COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO, TIPO ONDULADA, ESP. 8MM, COM RECOBRIMENTO TRANSVERSAL E LONGITUDINAL, EXCLUSIVE CUMEEIRA E ENGRADAMENTO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	M	133,95	R\$ 73,71	R\$ 90,01	R\$ 12.056,84
12.6	2408149	SICRO	Estrutura em perfil de aço ASTM A36 corte, solda e montagem - fornecimento e instalação	KG	129,30	R\$ 17,45	R\$ 21,31	R\$ 2.755,38
12.7	11963	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	40,00	R\$ 11,15	R\$ 13,62	R\$ 544,80
12.8	ED-48429	SETOP	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO DUPLA TERMOACÚSTICA COM DUAS FACES TRAPEZOIDAIS, ESP. 0,43MM, PREENCHIMENTO EM POLIESTIRENO EXPANDIDO/ ISOPOR COM ESP. 30MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	15,10	R\$ 159,61	R\$ 194,92	R\$ 2.943,29



PREFEITURA DE  
**BOCAIUVA**

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAIUVA  
ESTADO DE MINAS GERAIS  
RUA MARIANA DE QUEIROGA Nº 141 CENTRO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAIUVA

OBRA: Reforma para Implantação do novo setor de Serviço de Nutrição e Dietética (SND) – Hospital Gil Alves

DATA: 10/03/2026

LOCAL: HOSPITAL DR GIL ALVES, PRAÇA ZICO CALDEIRA, N 50, BOCAIUVA-MG  
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP (outubro/2025, C/DESONERAÇÃO); SINAPI (janeiro/2026); ORSE (janeiro/2026-1);  
SICRO(outubro/2025)

FORMA DE	ISS	
( ) DIRETA	Adotado BDI "CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS" 1º Quartil =	LDI
(X) INDIRETA	22,12%, conforme Acórdão Nº	22,12%

12.9	ED-49686	SETOP	FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADA, ESP. 12,5MM, COM FIXAÇÃO DO TIPO ESTRUTURADA EM PERFIL METÁLICO, EXCLUSIVE PERFIL TABICA, SANCA E MOLDURA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO	m²	24,08	R\$ 59,32	R\$ 72,44	R\$ 1.744,36
12.10	ED-28454	SETOP	PERFIL TABICA GALVANIZADO, TIPO LISA, COM ACABAMENTO EM PINTURA, NA COR BRANCA, PARA FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	m	35,08	R\$ 17,13	R\$ 20,92	R\$ 733,87
TOTAL DO ITEM								R\$ 37.009,12
13			PINTURA					
13.1	ED-50505	SETOP	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	M²	45,02	R\$ 3,13	R\$ 3,82	R\$ 171,96
13.2	ED-50506	SETOP	LIXAMENTO MANUAL EM TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA	M²	55,10	R\$ 3,55	R\$ 4,34	R\$ 239,13
13.3	ED-50514	SETOP	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	M²	430,37	R\$ 7,25	R\$ 8,85	R\$ 3.808,73
13.4	ED-50478	SETOP	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA CORRIDA (PVA), DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M²	214,51	R\$ 19,41	R\$ 23,70	R\$ 5.083,93
13.5	ED-9919	SETOP	PINTURA EPÓXI EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO	M²	389,80	R\$ 43,92	R\$ 53,64	R\$ 20.908,71
13.6	ED-50452	SETOP	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/ CORRIDA (PVA)	M²	144,37	R\$ 19,82	R\$ 24,20	R\$ 3.493,75
13.7	ED-50451	SETOP	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M²	247,60	R\$ 15,66	R\$ 19,12	R\$ 4.734,04
13.8	ED-50482	SETOP	EMASSAMENTO EM ESQUADRIA DE MADEIRA COM MASSA A ÓLEO , DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA A ÓLEO OU ESMALTE	M²	43,68	R\$ 40,04	R\$ 48,90	R\$ 2.135,95
13.9	ED-14801	SETOP	PINTURA ESMALTE BASE ÁGUA EM SUPERFÍCIE DE MADEIRA, TRÊS (3) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, EXCLUSIVE FUNDO NIVELADOR E MASSA A ÓLEO, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO	M²	43,68	R\$ 23,09	R\$ 28,20	R\$ 1.231,78
TOTAL DO ITEM								R\$ 41.807,98
14			SERVIÇOS DIVERSOS					
14.1	ED-50266	SETOP	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M²	144,37	R\$ 7,78	R\$ 9,50	R\$ 1.371,52
14.2	ED-50634	SETOP	PLACA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, DIMENSÃO (60X40)CM, PARA INAUGURAÇÃO, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 1.265,27	R\$ 1.583,74	R\$ 1.583,74
TOTAL DO ITEM								R\$ 2.955,26
TOTAL DA OBRA								R\$ 397.690,15

ANA FLÁVIA BRANDÃO LEAL  
ARQUITETA E URBANISTA  
CAU: A252913-0