



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - SEMUSA

Local: Divinópolis - MG			REFERÊNCIAS DE PREÇOS:	Planilha Referência	Data Base	Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.
Projeto: AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE OSVALDO MACHADO GONTIJO				SINAPI	mai/25	
Responsável Técnico: DIEGO SOUZA MOTA				SETOP_Central	Abri/2025	
Nº CREA: 239692/D						
BDI: 27,24%						
4/9/2025						
Prazo: 04 MESES						

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT. PREVISTA	PREÇO (R\$)		PREÇO (R\$)		PESO (%)
						SEM BDI		COM BDI		
						UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES E DEMOLIÇÕES				3.892,25		4.952,50	3,765%
1.1	ED-16660	SETOP	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	m2	2,88	251,17	723,37	319,59	920,42	0,700%
1.2	ED-17989	SETOP	LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M, REAPROVEITAMENTO (2X), INCLUSIVE ACOMPANHAMENTO DE EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA MARCAÇÃO DE PONTO TOPOGRÁFICO	m	52,00	60,94	3.168,88	77,54	4.032,08	3,065%
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL				3.527,70		4.488,60	3,412%
2.1	2707	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	H	30,00	117,59	3.527,70	149,62	4.488,60	3,412%
3			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES E IMPERMEABILIZAÇÃO				578,00		735,39	0,559%
3.1	ED-51123	SETOP	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	m2	57,63	5,62	323,88	7,15	412,05	0,313%
3.2	ED-51107	SETOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	1,88	71,44	134,31	90,90	170,89	0,130%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - SEMUSA

Local: Divinópolis - MG Projeto: AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE OSVALDO MACHADO GONTIJO Responsável Técnico: DIEGO SOUZA MOTA Nº CREA: 239692/D BDI: 27,24% 4/9/2025 Prazo: 04 MESES						REFERÊNCIAS DE PREÇOS:	Planilha Referência	Data Base	Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.
							SINAPI	mai/25	
							SETOP_Central	Abri/2025	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT. PREVISTA	PREÇO (R\$)		PREÇO (R\$)		PESO (%)
						SEM BDI		COM BDI		
						UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	
3.3	ED-50174	SETOP	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	m2	3,89	30,80	119,81	39,19	152,45	0,116%
4			FUNDAÇÃO E ESTRUTURA				14.956,38		19.030,48	14,466%
4.1			FUNDAÇÃO				1.697,06		2.159,35	1,641%
4.1.1	ED-48298	SETOP	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	24,00	14,10	338,40	17,94	430,56	0,327%
4.1.2	ED-49810	SETOP	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	m2	7,26	75,79	550,24	96,44	700,15	0,532%
4.1.3	ED-49805	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	0,86	703,41	604,93	895,02	769,72	0,585%
4.1.4	ED-51108	SETOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	2,16	94,21	203,49	119,87	258,92	0,197%
4.2			VIGAS BALDRAME				4.875,74		6.203,88	4,716%
4.2.1	ED-48298	SETOP	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	136,00	14,10	1.917,60	17,94	2.439,84	1,855%
4.2.2	ED-49645	SETOP	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	22,75	71,90	1.635,73	91,49	2.081,40	1,582%
4.2.3	ED-49805	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	1,88	703,41	1.322,41	895,02	1.682,64	1,279%
4.3			VIGAS SUPERIORES				3.513,24		4.470,26	3,398%
4.3.1	ED-48298	SETOP	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	84,00	14,10	1.184,40	17,94	1.506,96	1,145%
4.3.2	ED-49645	SETOP	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	18,40	71,90	1.322,96	91,49	1.683,42	1,280%
4.3.3	ED-49805	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	1,43	703,41	1.005,88	895,02	1.279,88	0,973%
4.4			PILARES				4.870,34		6.196,99	4,711%
4.4.1	ED-48298	SETOP	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	164,00	14,10	2.312,40	17,94	2.942,16	2,236%
4.4.2	ED-49645	SETOP	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	21,88	71,90	1.573,17	91,49	2.001,80	1,522%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - SEMUSA

Local: Divinópolis - MG						Planilha Referência		Data Base	Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.
Projeto: AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE OSVALDO MACHADO GONTIJO						SINAPI		mai/25	
Responsável Técnico: DIEGO SOUZA MOTA						SETOP_Central		Abri/2025	
Nº CREA: 239692/D						REFERÊNCIAS DE PREÇOS:			
BDI: 27,24%									
4/9/2025 Prazo: 04 MESES									

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT. PREVISTA	PREÇO (R\$)		PREÇO (R\$)		PESO (%)
						SEM BDI		COM BDI		
						UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	
4.4.3	ED-49805	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	1,40	703,41	984,77	895,02	1.253,03	0,952%
5			ALVENARIAS E REVESTIMENTOS				16.318,97		20.764,84	15,784%
5.1			ALVENARIAS				5.697,53		7.249,95	5,511%
5.1.1	ED-48232	SETOP	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	83,96	67,86	5.697,53	86,35	7.249,95	5,511%
5.2			REVESTIMENTOS				8.463,17		10.768,71	8,186%
5.2.1	ED-50729	SETOP	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA COM PENEIRA, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	167,92	13,53	2.271,96	17,22	2.891,58	2,198%
5.2.2	ED-50761	SETOP	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m2	167,92	36,87	6.191,21	46,91	7.877,13	5,988%
5.3			FORRO				2.158,27		2.746,18	2,087%
5.3.1	ED-49685	SETOP	FORRO EM PLACA DE GESSO LISO, DIMENSÃO (60X60)CM, COM FIXAÇÃO DO TIPO ARAMADO, EXCLUSIVE PERFIL TABICA, SANCA E MOLDURA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO	m2	27,55	78,34	2.158,27	99,68	2.746,18	2,087%
6			PISOS				10.112,76		12.867,68	9,781%
6.1	ED-50569	SETOP	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 50MM	m2	52,87	61,92	3.273,71	78,79	4.165,63	3,166%
6.2	ED-13286	SETOP	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 15MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	52,87	34,31	1.813,97	43,66	2.308,30	1,755%
6.3	ED-50542	SETOP	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI V, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	52,87	81,62	4.315,25	103,85	5.490,55	4,174%
6.4	ED-50771	SETOP	RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m	51,50	11,82	608,73	15,04	774,56	0,589%
6.5	ED-51002	SETOP	SOLEIRA EM GRANITO, NA COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	0,29	348,63	101,10	443,60	128,64	0,098%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - SEMUSA

Local: Divinópolis - MG

Projeto: AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE OSVALDO MACHADO GONTIJO

Responsável Técnico: DIEGO SOUZA MOTA

Nº CREA: 239692/D

BDI: 27,24%

4/9/2025

Prazo: 04 MESES

REFERÊNCIAS DE
PREÇOS:

Planilha Referência

Data Base

SINAPI

mai/25

SETOP_Central

Abri/2025

Desonerado:
embutido nos preços
unitário dos insumos
de mão de obra, de
acordo com as bases.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT. PREVISTA	PREÇO (R\$)		PREÇO (R\$)		PESO (%)
						SEM BDI		COM BDI		
						UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	
7			VERGAS E CONTRAVERGAS				1.160,82		1.477,02	1,123%
7.1	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	0,03	3.293,27	98,80	4.190,36	125,71	0,096%
7.2	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	0,30	3.540,05	1.062,02	4.504,36	1.351,31	1,027%
8			ESQUADRIAS				10.073,15		12.817,05	9,743%
8.1	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	un	2,00	1.057,74	2.115,48	1.345,87	2.691,74	2,046%
8.2	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	5,10	858,27	4.377,18	1.092,06	5.569,51	4,234%
8.3	ED-50951	SETOP	FORNECIMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO E ACESSÓRIOS	m2	8,00	384,18	3.073,44	488,83	3.910,64	2,973%
8.4	ED-50997	SETOP	PEITORIL DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM	m2	1,57	322,96	507,05	410,93	645,16	0,490%
9			REDE ELÉTRICA				9.823,50		12.499,85	9,502%
9.1			CABOS				2.357,75		3.000,45	2,281%
9.1.1	ED-48986	SETOP	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 1,5 MM2, 90°C, 0,6/1KV	m	155,00	3,82	592,10	4,86	753,30	0,573%
9.1.2	ED-48989	SETOP	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2, 90°C, 0,6/1KV	m	100,00	5,18	518,00	6,59	659,00	0,501%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - SEMUSA

Local: Divinópolis - MG			REFERÊNCIAS DE PREÇOS:	Planilha Referência	Data Base	Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.
Projeto: AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE OSVALDO MACHADO GONTIJO				SINAPI	mai/25	
Responsável Técnico: DIEGO SOUZA MOTA				SETOP_Central	Abri/2025	
Nº CREA: 239692/D						
BDI: 27,24%						
4/9/2025 Prazo: 04 MESES						

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT. PREVISTA	PREÇO (R\$)		PREÇO (R\$)		PESO (%)
						SEM BDI		COM BDI		
						UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	
9.1.3	39598	SINAPI	CABO DE REDE, PAR TRANCADO U/UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5E (CAT 5E), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	M	14,00	4,87	68,18	6,20	86,80	0,066%
9.1.4	43973	SINAPI	CABO DE REDE, PAR TRANCADO U/UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (CM)	M	24,00	3,60	86,40	4,58	109,92	0,084%
9.1.5	43971	SINAPI	CABO DE REDE, PAR TRANCADO U/UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5E (CAT 5E), ISOLAMENTO PVC (CMX)	M	125,50	2,63	330,07	3,35	420,43	0,320%
9.1.6	ED-48992	SETOP	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 4 MM2, 90°C, 0,6/1KV	m	100,00	7,63	763,00	9,71	971,00	0,738%
9.2			ELETROCALHAS E ELETRODUTOS				4.122,31		5.245,13	3,987%
9.2.1	ED-49317	SETOP	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 20 (3/4")	m	32,00	21,77	696,64	27,70	886,40	0,674%
9.2.2	COMP-01	CPU	ELETROCALHA PERFURADA (50X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	M	27,50	79,90	2.197,25	101,66	2.795,65	2,125%
9.2.3	ED-19520	SETOP	ELETROCALHA PERFURADA (100X100)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	m	10,50	107,92	1.133,16	137,32	1.441,86	1,096%
9.2.4	ED-49414	SETOP	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), APLICADO EM ALVENARIA, INCLUSIVE RASGO	m	11,00	8,66	95,26	11,02	121,22	0,092%
9.3			QUADROS, CAIXAS E CONDULETES				294,84		375,16	0,285%
9.3.1	ED-49070	SETOP	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "C", DIÂMETRO DE SAÍDA 3/4" (20MM), EXCLUSIVE MÓDULO E PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	un	2,00	8,66	17,32	11,02	22,04	0,017%
9.3.2	ED-49106	SETOP	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "LR", DIÂMETRO DE SAÍDA 3/4" (20MM), EXCLUSIVE MÓDULO E PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	un	2,00	35,99	71,98	45,79	91,58	0,070%
9.3.3	ED-49079	SETOP	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "E", DIÂMETRO DE SAÍDA 3/4" (20MM), EXCLUSIVE MÓDULO E PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	un	4,00	33,39	133,56	42,49	169,96	0,129%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - SEMUSA

Local: Divinópolis - MG

Projeto: AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE OSVALDO MACHADO GONTIJO

Responsável Técnico: DIEGO SOUZA MOTA

Nº CREA: 239692/D

BDI: 27,24%

4/9/2025

Prazo: 04 MESES

REFERÊNCIAS DE
PREÇOS:

Planilha Referência

Data Base

SINAPI

mai/25

SETOP_Central

Abri/2025

Desonerado:
embutido nos preços
unitário dos insumos
de mão de obra, de
acordo com as bases.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT. PREVISTA	PREÇO (R\$)		PREÇO (R\$)		PESO (%)
						SEM BDI		COM BDI		
						UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	
9.3.4	ED-49121	SETOP	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "LL", DIÂMETRO DE SAÍDA 3/4" (20MM), EXCLUSIVE MÓDULO E PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	un	2,00	35,99	71,98	45,79	91,58	0,070%
9.4			ILUMINAÇÃO				2.006,40		2.553,00	1,941%
9.4.1	ED-13338	SETOP	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X18W-ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADAS	un	12,00	167,20	2.006,40	212,75	2.553,00	1,941%
9.5			DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO				71,12		90,48	0,069%
9.5.1	ED-34460	SETOP	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	un	4,00	17,78	71,12	22,62	90,48	0,069%
9.6			INTERRUPTORES E TOMADAS				971,08		1.235,63	0,939%
9.6.1	ED-15733	SETOP	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"x2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	6,00	30,69	184,14	39,05	234,30	0,178%
9.6.2	ED-15736	SETOP	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR PARALELO, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"x2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	4,00	36,95	147,80	47,02	188,08	0,143%
9.6.3	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	un	8,00	30,53	244,24	38,85	310,80	0,236%
9.6.4	ED-15752	SETOP	CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA DE DADOS (CONECTOR RJ45 CAT.6E), COM PLACA 4"x2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	5,00	78,98	394,90	100,49	502,45	0,382%
10			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				654,56		832,80	0,633%
10.1			DRENAGEM PLUVIAL				654,56		832,80	0,633%
10.1.1	ED-50029	SETOP	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	16,00	40,91	654,56	52,05	832,80	0,633%
11			COBERTURA METÁLICA				23.374,61		29.742,66	22,608%
11.1	ED-20603	SETOP	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA E ENGRADAMENTO METÁLICO, EM AÇO, PARA TELHADO, EXCLUSIVE TELHA, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	Kg	459,23	21,40	9.827,52	27,23	12.504,83	9,505%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - SEMUSA

Local: Divinópolis - MG			REFERÊNCIAS DE PREÇOS:	Planilha Referência	Data Base	Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.
Projeto: AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE OSVALDO MACHADO GONTIJO				SINAPI	mai/25	
Responsável Técnico: DIEGO SOUZA MOTA				SETOP_Central	Abri/2025	
Nº CREA: 239692/D						
BDI: 27,24%						
4/9/2025 Prazo: 04 MESES						

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT. PREVISTA	PREÇO (R\$)		PREÇO (R\$)		PESO (%)
						SEM BDI		COM BDI		
						UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	
11.2	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	48,73	166,25	8.101,36	211,54	10.308,34	7,836%
11.3	ED-50653	SETOP	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,8MM (GSG-22), COM DESENVOLVIMENTO DE 100CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	13,80	140,06	1.932,83	178,21	2.459,30	1,869%
11.4	ED-50685	SETOP	RUFO E CONTRARRUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (GSG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 33CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	46,70	40,11	1.873,14	51,04	2.383,57	1,812%
11.5	ED-50459	SETOP	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFÍCIE CIMENTADA, DUAS (2) DEMÃOS	m2	48,73	33,65	1.639,76	42,82	2.086,62	1,586%
12			PINTURAS				8.468,21		10.775,43	8,191%
12.1	ED-50516	SETOP	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE OU FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	167,92	6,67	1.120,03	8,49	1.425,64	1,084%
12.2	ED-50473	SETOP	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA ACRÍLICA, UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m2	167,92	14,77	2.480,18	18,79	3.155,22	2,398%
12.3	ED-50455	SETOP	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE MASSA CORRIDA (PVA), EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO	m2	167,92	28,99	4.868,00	36,89	6.194,57	4,709%
13			SERVIÇOS FINAIS				448,94		571,11	0,434%
13.1	ED-50266	SETOP	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2	57,63	7,79	448,94	9,91	571,11	0,434%
TOTAL DA OBRA						SEM BDI	103.389,85	COM BDI	131.555,41	100%

Assinantes

Veracidade do documento



Documento assinado digitalmente.
Verifique a veracidade utilizando o QR Code ao lado ou acesse
o site **verificador-assinaturas.plataforma.betha.cloud** e insira o código abaixo:

6QK**V2L****D0J****K52**