

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

0	0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE DELFINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO(TÉRMINO)			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	MUNICÍPIO / UF DELFINÓPOLIS/MG	BDI 1 24,01%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO									1.270.273,59	
1.			Término da sede da Secretaria de Educação Municipal					-	1.270.273,59	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	11.672,97	
1.1.0.1.	SICOR	ED-16660	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	6,00	256,28	BDI 1	317,81	1.906,86	RA
1.1.0.2.	SICOR	ED-16350	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA DEPÓSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	mês	4,00	858,68	BDI 1	1.064,85	4.259,40	RA
1.1.0.3.	SICOR	CO-27427	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA DE CONCRETO	PR A1	3,00	1.480,18	BDI 1	1.835,57	5.506,71	RA
1.2.			INFRAESTRUTURA E IMPERMEABILIZAÇÃO					-	11.408,98	
1.2.0.1.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	3,96	20,61	BDI 1	25,56	101,22	RA
1.2.0.2.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	71,26	13,78	BDI 1	17,09	1.217,83	RA
1.2.0.3.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,41	10,40	BDI 1	12,90	82,69	RA
1.2.0.4.	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	14,80	480,76	BDI 1	596,19	8.823,61	RA
1.2.0.5.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,81	828,34	BDI 1	1.027,22	832,05	RA
1.2.0.6.	SICOR	ED-50764	REVESTIMENTO COM IMPERMEABILIZANTE EM DUAS (2) CAMADAS SOBREPOSTAS DE ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESP. 20MM, INCLUSIVE PINTURA COM DUAS (2) DEMÃOS COM EMULSÃO ASFÁLTICA	m2	3,78	75,00	BDI 1	93,01	351,58	RA
1.3.			SUPERESTRUTURA E IMPERMEABILIZAÇÃO					-	178.526,50	
1.3.0.1.	SINAPI	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	131,56	170,40	BDI 1	211,31	27.799,94	RA

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE DELFINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO(TÉRMINO)			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	MUNICÍPIO / UF DELFINÓPOLIS/MG	BDI 1 24,01%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO									1.270.273,59	
1.3.0.2.	SINAPI	92446	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020	M2	85,00	370,13	BDI 1	459,00	39.015,00	RA
1.3.0.3.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	225,98	13,99	BDI 1	17,35	3.920,75	RA
1.3.0.4.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	26,27	12,84	BDI 1	15,92	418,22	RA
1.3.0.5.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	193,44	11,79	BDI 1	14,62	2.828,09	RA
1.3.0.6.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	484,24	10,40	BDI 1	12,90	6.246,70	RA
1.3.0.7.	SINAPI	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	247,97	9,88	BDI 1	12,25	3.037,63	RA
1.3.0.8.	SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	8,13	671,28	BDI 1	832,45	6.767,82	RA
1.3.0.9.	SINAPI	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	29,79	695,01	BDI 1	861,88	25.675,41	RA
1.3.0.10.	SINAPI	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	0,18	672,77	BDI 1	834,30	150,17	RA
1.3.0.11.	SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	M2	261,30	188,34	BDI 1	233,56	61.029,23	RA
1.3.0.12.	SICOR	ED-13286	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 15MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	9,28	34,74	BDI 1	43,08	399,78	RA
1.3.0.13.	SICOR	ED-13279	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CAMADA DE REGULARIZAÇÃO	m2	9,28	34,25	BDI 1	42,47	394,12	RA
1.3.0.14.	SICOR	ED-50168	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, TIPO III, CLASSE A, ESP. 4MM, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO	m2	9,28	73,31	BDI 1	90,91	843,64	RA
1.4.			COBERTURA E FORRO					-	240.726,89	

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE DELFINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO(TÉRMINO)			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	MUNICÍPIO / UF DELFINÓPOLIS/MG	BDI 1 24,01%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO									1.270.273,59	
1.4.0.1.	SINAPI22	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	253,04	34,00	BDI 1	42,16	10.668,17	RA
1.4.0.2.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	285,62	57,62	BDI 1	71,45	20.407,55	RA
1.4.0.3.	SICOR	ED-48402	CUMEEIRA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	6,60	78,35	BDI 1	97,16	641,26	RA
1.4.0.4.	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	M2	11,13	49,71	BDI 1	61,65	686,16	RA
1.4.0.5.	ORSE	13358	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPAS DE POLICARBONATO ALVEOLAR, BRANCO, 6MM COM EMENDAS E ACABAMENTO EM POLICARBONATO, APLICADO EM TOLDO/COBERTURA/FECHAMENTO/ETC	M2	11,13	153,61	BDI 1	190,49	2.120,15	RA
1.4.0.6.	SICOR	ED-50663	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (GSG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 50CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	70,80	56,68	BDI 1	70,29	4.976,53	RA
1.4.0.7.	SICOR	ED-50678	RUFO E CONTRARRUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 33CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	145,10	46,24	BDI 1	57,34	8.320,03	RA
1.4.0.8.	ORSE	12737	ESTRUTURA METALICA GALVANIZADA, REVESTIDA POR PLACAS EM ACM(alumínio composto)RECORTADO, e=0,4mm, NA COR SWITCH AMAZON - PRO 604 CONFORME PROJETO, FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA NA ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO EXISTENTE NO LOCAL POR PARAFUSOS E DEMAIS QUE SE FIZEREM NECESSÁRIOS - DEVERÁ SER FORNECIDO ART DE MONTAGEM - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	182,47	635,87	BDI 1	788,54	143.884,89	RA
1.4.0.9.	ORSE	12738	ESTRUTURA METALICA GALVANIZADA, REVESTIDA POR PLACAS EM ACM(alumínio composto)RECORTADO, e=0,4mm, NA COR WOOD MOGNO - PRO 209 CONFORME ESPECIFICAÇÃO EM PROJETO, FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA NA ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO EXISTENTE NO LOCAL POR PARAFUSOS E DEMAIS QUE SE FIZEREM NECESSÁRIOS - DEVERÁ SER FORNECIDO ART DE PROJETO, MONTAGEM E EXECUÇÃO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	46,26	635,87	BDI 1	788,54	36.477,86	RA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE DELFINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO(TÉRMINO)			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	MUNICÍPIO / UF DELFINÓPOLIS/MG	BDI 1 24.01%	BDI 2 0.00%	BDI 3 0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO									1.270.273,59	
1.4.0.10.	SINAPI	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	132,80	76,17	BDI 1	94,46	12.544,29	RA
1.5.			ALVENARIA E VERGAS E CONTRAVERGAS E MUROS					-	67.468,18	
1.5.0.1.	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	364,41	84,04	BDI 1	104,22	37.978,81	RA
1.5.0.2.	SINAPI	103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	151,32	64,11	BDI 1	79,50	12.029,94	RA
1.5.0.3.	SINAPI22	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	12,90	115,37	BDI 1	143,07	1.845,60	RA
1.5.0.4.	SINAPI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	18,80	86,65	BDI 1	107,45	2.020,06	RA
1.5.0.5.	SINAPI22	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	20,50	106,11	BDI 1	131,59	2.697,60	RA
1.5.0.6.	SINAPI22	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	8,60	133,01	BDI 1	164,95	1.418,57	RA
1.5.0.7.	SINAPI22	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	39,35	73,82	BDI 1	91,54	3.602,10	RA
1.5.0.8.	SINAPI	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	M	193,95	13,17	BDI 1	16,33	3.167,20	RA
1.5.0.9.	Composição	01	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM	m	25,64	32,38	BDI 1	40,15	1.029,45	RA
1.5.0.10.	Composição	02	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM	m	25,31	29,55	BDI 1	36,64	927,36	RA
1.5.0.11.	Composição	02	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM	m	20,51	29,55	BDI 1	36,64	751,49	RA
1.6.			REVESTIMENTOS					-	150.529,72	
1.6.0.1.	SUDECAP-I	40.31.02	CHAPISCO COM ARGAMASSA 1:3, A COLHER	M2	1.444,63	8,46	BDI 1	10,49	15.154,17	RA
1.6.0.2.	SICOR	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m2	1.932,55	37,67	BDI 1	46,71	90.269,41	RA
1.6.0.3.	SINAPI	87553	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	122,61	25,73	BDI 1	31,91	3.912,49	RA
1.6.0.4.	ORSE	13232	Cerâmica 90 x 90 cm, porcelanato, natural, retificado, Portobello, linha city off white, ou similar	M2	56,82	383,20	BDI 1	475,21	27.001,43	RA
1.6.0.5.	ORSE	9924	Cerâmica 30 x 60 cm, porcelanato, Portobello, linha travertino navona, crema ou similar	M2	65,79	173,95	BDI 1	215,72	14.192,22	RA
1.7.			PISO					-	165.997,05	
1.7.0.1.	SICOR	ED-50568	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	389,92	45,01	BDI 1	55,82	21.765,33	RA

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE DELFINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO(TÉRMINO)			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	MUNICÍPIO / UF DELFINÓPOLIS/MG	BDI 1 24,01%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO									1.270.273,59	
1.7.0.2.	SICOR	ED-13287	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	389,92	38,51	BDI 1	47,76	18.622,58	RA
1.7.0.3.	ORSE	12729	Piso tátil alerta pinado- Elementos em em ABS revestido de inox (100 peças/m)	M2	17,25	120,75	BDI 1	149,74	2.583,02	RA
1.7.0.4.	ORSE	13232	Cerâmica 90 x 90 cm, porcelanato, natural, retificado, Portobello, linha city off white, ou similar	M2	144,24	383,20	BDI 1	475,21	68.544,29	RA
1.7.0.5.	ORSE	13255	Cerâmica 90 x 90cm, porcelanato, eliane, linha munari cimento polido ou similar	M2	91,96	149,58	BDI 1	185,49	17.057,66	RA
1.7.0.6.	SINAPI-I	38138	LADRILHO HIDRAULICO, *30 X 30* CM, E= 2 CM, PADRAO MILANO, COR NATURAL	M2	41,74	102,96	BDI 1	127,68	5.329,36	RA
1.7.0.7.	SINAPI-I	38135	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO / CONCRETO, *25 X 25* CM, E= *2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR AMARELA	M2	8,37	92,95	BDI 1	115,27	964,81	RA
1.7.0.8.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	30,72	93,17	BDI 1	115,54	3.549,39	RA
1.7.0.9.	SINAPI	92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	46,17	94,54	BDI 1	117,24	5.412,97	RA
1.7.0.10.	SICOR	ED-50539	PISO EM PEDRA PORTUGUESA, INCLUSIVE FORNECIMENTO, ARGAMASSA SECA, TIPO FAROFA COM PREPARO MECANIZADO, COM ASSENTAMENTO EM COLCHÃO DE AREIA E CIMENTO, ESPESSURA DE 6CM, REJUNTAMENTO E ACABAMENTO	m2	69,67	177,38	BDI 1	219,97	15.325,31	RA
1.7.0.11.	ORSE	10354	Fornecimento e instalação de rodapé de poliestireno, com pvc, Santa Luzia, ref. 480, branco, 15 cm	M	76,83	50,66	BDI 1	62,82	4.826,46	RA
1.7.0.12.	ORSE	88650	RODAPÉ PORCELANATO TECNICO PALAZZO STATUÁRIO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS 90CM*90CM	M	54,19	30,00	BDI 1	37,20	2.015,87	RA
1.8.			ESQUADRIAS E COMPLEMENTOS					-	129.583,26	
1.8.0.1.	ORSE	10493	Fornecimento e instalação de fachada em pele de vidro, linha Citta Due Alcoa, em vidro laminado 3+3 prata refletivo medindo 8,30x6,87m,c/06 mod.vertical e 11 mod.horiz. e 05 janelas maxi mar	M2	25,38	1.923,31	BDI 1	2.385,10	60.533,84	RA
1.8.0.2.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	14,37	605,45	BDI 1	750,82	10.789,28	RA

RECURSO

↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE DELFINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO(TÉRMINO)			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	MUNICÍPIO / UF DELFINÓPOLIS/MG	BDI 1 24,01%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO									1.270.273,59	
1.8.0.3.	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	2,00	354,25	BDI 1	439,31	878,62	RA
1.8.0.4.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	5,57	318,40	BDI 1	394,85	2.199,31	RA
1.8.0.5.	SINAPI	94589	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	75,52	21,18	BDI 1	26,27	1.983,91	RA
1.8.0.6.	SICOR	ED-23035	PORTA METÁLICA VENEZIANA, TIPO DE ABRIR, COM UMA (1) FOLHA, EM PERFIL VENEZIANA ENRIJECIDO, INCLUSIVE PINTURA ANTICORROSIVA A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCÃO), UMA (1) DEMÃO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE FECHADURA E DOBRADIÇA	m2	9,45	412,57	BDI 1	511,63	4.834,90	RA
1.8.0.7.	SINAPI-I	11560	MOLA HIDRAULICA AEREA, PARA PORTAS DE ATE 950 MM E PESO DE ATE 65 KG, COM CORPO EM ALUMINIO E BRACO EM ACO, SEM BRACO DE PARADA	UN	5,00	189,39	BDI 1	234,86	1.174,30	RA
1.8.0.8.	SINAPI-I	43604	MOLA HIDRAULICA AEREA, PARA PORTAS DE ATE 850 MM E PESO DE ATE 50 KG, COM CORPO EM ALUMINIO E BRACO EM ACO, SEM BRACO DE PARADA	UN	3,00	130,81	BDI 1	162,22	486,66	RA
1.8.0.9.	ORSE	1055	Grade de proteção c/ barra quadrada ferro 5/8"	M2	19,61	127,48	BDI 1	158,09	3.100,14	RA
1.8.0.10.	SINAPI22	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,78	713,80	BDI 1	885,18	3.345,98	RA
1.8.0.11.	SINAPI22	91338	PORTA DE ALUMÍNIO PRETO PIVOTANTE COM LAMBRI HORIZONTAL, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,75	713,80	BDI 1	885,18	2.434,25	RA
1.8.0.12.	SINAPI22	91338	PORTA DE ALUMÍNIO PRETO DE ABRIR COM LAMBRI PARA DIVISÓRIAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,84	713,80	BDI 1	885,18	3.399,09	RA
1.8.0.13.	ORSE	178	Ferragem para divisória (vão porta) composta de 3 dobradiças palmela e 1 fechadura tubular Lockwell com botão de giro para travamento, ref.41410N, ou similar	CJ	4,00	259,33	BDI 1	321,60	1.286,40	RA
1.8.0.14.	SINAPI	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_10/2025	M2	7,53	498,04	BDI 1	617,62	4.650,68	RA

RECURSO

↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE DELFINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO(TÉRMINO)			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	MUNICÍPIO / UF DELFINÓPOLIS/MG	BDI 1 24,01%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO									1.270.273,59	
1.8.0.15.	SINAPI	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM QUATRO FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	10,00	498,04	BDI 1	617,62	6.176,20	RA
1.8.0.16.	ORSE	11956	PORTÃO EM ALUMÍNIO BASCULANTE 01 FOLHA, COR PRETO, EM	M2	9,10	341,12	BDI 1	423,02	3.849,48	RA
1.8.0.17.	SINAPI	91015	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	3,00	1.050,25	BDI 1	1.302,42	3.907,26	RA
1.8.0.18.	SINAPI	91016	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	4,00	1.099,68	BDI 1	1.363,71	5.454,84	RA
1.8.0.19.	SINAPI-I	38169	CONJUNTO DE FERRAGENS PIVO, PARA PORTA PIVOTANTE DE ATÉ 100 KG, REGULÁVEL COM ESFERA, CROMADO - SUPERIOR E INFERIOR - COMPLETO	CJ	1,00	83,75	BDI 1	103,86	103,86	RA
1.8.0.20.	SINAPI-I	183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JG	3,00	209,50	BDI 1	259,80	779,40	RA
1.8.0.21.	SINAPI-I	20017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	38,60	7,62	BDI 1	9,45	364,77	RA
1.8.0.22.	SUDECAP	65.70.10	FECHADURA CROMADA, COMPLETA, COM MAÇANETA EM ZAMAC, ESPELHO E CILINDRO EM LATÃO/AÇO INOX, DIMENSÕES DA MÁQUINA 55MM - 146X20X40MM (A/L/P) REF. 323 E22 MZ33 OU EQUIVALENTE	UN	1,00	128,00	BDI 1	158,73	158,73	RA
1.8.0.23.	ORSE	4989	PORTA PIVOTANTE, DE MADEIRA FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 100 x 210CM, DE 35MM A 40MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), capa lisa em hdf, acabamento em laminado natural para verniz	UN	2,00	334,08	BDI 1	414,29	828,58	RA
1.8.0.24.	SINAPI-I	38168	PUXADOR TUBULAR RETO DUPLO, EM ALUMINIO CROMADO, COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM (1")	UN	5,00	150,04	BDI 1	186,06	930,30	RA
1.8.0.25.	SINAPI-I	43613	FECHADURA BICO DE PAPAGAIO PARA PORTA DE CORRER INTERNA, EM AÇO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA COM 45 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO BIPARTIDA	CJ	2,00	81,29	BDI 1	100,81	201,62	RA
1.8.0.26.	SINAPI-I	43605	TRILHO PANTOGRAFICO RETO, EM ALUMINIO, TIPO U, COM DIMENSOES DE *38 X 38* MM PARA PORTA DE CORRER	M	2,00	44,54	BDI 1	55,23	110,46	RA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE DELFINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO(TÉRMINO)			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	MUNICÍPIO / UF DELFINÓPOLIS/MG	BDI 1 24,01%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO									1.270.273,59	
1.8.0.27.	SINAPI-I	11575	ROLDANA CONCAVA DUPLA, 4 RODAS, EM ZAMAC COM CHAPA DE LATAO, ROLAMENTOS EM ACO, PARA PORTAS E JANELAS DE CORRER	UN	2,00	59,35	BDI 1	73,60	147,20	RA
1.8.0.28.	SINAPI-I	43606	PINO GUIA RETO, EM LATAO, CHAPA COM 3 MM DE ESPESSURA E GUIA COM ROLETE DE 9 MM	UN	2,00	9,09	BDI 1	11,27	22,54	RA
1.8.0.29.	SINAPI	91012	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2025	UN	1,00	484,34	BDI 1	600,63	600,63	RA
1.8.0.30.	Cotação	01	KIT MOTOR TIPO PPA PORTÃO ELETRÔNICO BV SP 1/3CV 300KG + 2	UN	1,00	2.810,00	BDI 1	3.484,68	3.484,68	RA
1.8.0.31.	SICOR	ED-51151	ESPELHO CRISTAL COM MOLDURA EM ALUMÍNIO, DIMENSÃO (60X90)CM, COM ESP. 4MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO COM ADESIVO/SELANTE A BASE DE POLIURETANO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	5,00	220,20	BDI 1	273,07	1.365,35	RA
1.9.			PLACAS E LETRAS					-	8.185,35	
1.9.0.1.	ORSE	9614	PLACA EM ACRÍLICO CRISTAL 3MM, (30x10CM), PLACA AMBIENTES, COM APLICAÇÃO DE ADESIVO DIGITAL TIPO ESPELHO, FIXADA COM FITA DUPLA FACE NA PORTA (FORNECIMENTO E APLICAÇÃO)	UN	17,00	44,76	BDI 1	55,51	943,67	RA
1.9.0.2.	ORSE	12736	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO COM ACRÍLICO, 80x60CM, COM LOGOMARCA E MOLDURA	UN	1,00	1.197,61	BDI 1	1.485,16	1.485,16	RA
1.9.0.3.	ORSE	7550	LETRAS CAIXA EM AÇO ESCOVADO 40X40CM "SECRETARIA DE EDUCAÇÃO"- INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	20,00	184,76	BDI 1	229,12	4.582,40	RA
1.9.0.4.	ORSE	11099	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMINIO COMPOSTO (Alucobond ou similar) DOBRADO, e=0,3mm, NA COR DARK METÁLIC PRO 137, 2,80M x 1,30M x 0,12M - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	3,64	260,11	BDI 1	322,56	1.174,12	RA
1.10.			PINTURA					-	80.046,68	
1.10.0.1.	SICOR	ED-50515	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM TETO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	41,30	9,09	BDI 1	11,27	465,45	RA
1.10.0.2.	SICOR	ED-50514	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	461,77	7,25	BDI 1	8,99	4.151,31	RA
1.10.0.3.	SICOR	ED-50486	EMASSAMENTO EM FORRO DE GESSO COM MASSA CORRIDA (PVA), UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m2	41,30	17,18	BDI 1	21,30	879,69	RA
1.10.0.4.	SICOR	ED-50503	PINTURA LÁTEX (PVA) EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE MASSA CORRIDA (PVA), EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO	m2	211,74	40,73	BDI 1	50,51	10.694,99	RA
1.10.0.5.	SICOR	ED-50498	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	211,44	15,85	BDI 1	19,66	4.156,91	RA
1.10.0.6.	SICOR	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	250,33	15,66	BDI 1	19,42	4.861,41	RA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE DELFINÓPOLIS	Apelido do Empreendimento SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO(TÉRMINO)			
Localidade SINAPI BELO HORIZONTE	Data Base 01-26 (DES.)	Descrição do Lote TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	Município / UF DELFINÓPOLIS/MG	BDI 1 24,01%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO									1.270.273,59	
1.10.0.7.	SICOR	ED-50455	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE MASSA CORRIDA (PVA), COM APLICAÇÃO MANUAL, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO	m2	1.425,98	29,10	BDI 1	36,09	51.463,62	RA
1.10.0.8.	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	44,80	15,46	BDI 1	19,17	858,82	RA
1.10.0.9.	SICOR	ED-50528	PINTURA COM VERNIZ SINTÉTICO MARÍTIMO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, ACABAMENTO TIPO FOSCO, COM APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO	m2	52,50	23,88	BDI 1	29,61	1.554,53	RA
1.10.0.10.	SICOR	ED-50491	PINTURA ESMALTE BASE SOLVENTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m2	8,84	33,49	BDI 1	41,53	367,13	RA
1.10.0.11.	SICOR	ED-50924	ALÇAPÃO (80X80)CM COM QUADRO DE CANTONEIRA METÁLICA 1"X 1/8", TAMPA EM CANTONEIRA 7/8"X 1/8" E CHAPA METÁLICA Nº18 VINCADA, INCLUSIVE FERROLHO, CADEADO E PINTURA ANTICORROSIVA	un	1,00	478,04	BDI 1	592,82	592,82	RA
1.11.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	34.975,71	
1.11.0.1.	SICOR	ED-50227	PONTO DE EMBUTIR PARA UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	un	11,00	244,23	BDI 1	302,87	3.331,57	RA
1.11.0.2.	SICOR	ED-50228	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) LUMINÁRIA, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), EMBUTIDO NA LAJE E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO OCTOGONAL, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO	un	22,00	109,55	BDI 1	135,85	2.988,70	RA

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE DELFINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO(TÉRMINO)			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	MUNICÍPIO / UF DELFINÓPOLIS/MG	BDI 1 24,01%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO									1.270.273,59	
1.11.0.3.	SICOR	ED-50232	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	un	46,00	283,22	BDI 1	351,22	16.156,12	RA
1.11.0.4.	SICOR	ED-17905	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), EMBUTIDO NO PISO E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	un	2,00	372,02	BDI 1	461,34	922,68	RA
1.11.0.5.	SINAPI22	104476	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF 11/2022	UN	3,00	155,43	BDI 1	192,75	578,25	RA
1.11.0.6.	SICOR	ED-50231	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) TOMADA TELEFÔNICA (CONECTOR RJ11), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E FIO TELEFÔNICO (FI) EM COBRE ELETROLÍTICO ESTANHADO DE SEÇÃO MACIÇA, ESP. 0,60MM (2X0,60MM), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	un	6,00	197,76	BDI 1	245,24	1.471,44	RA
1.11.0.7.	SICOR	ED-50230	PONTO DE EMBUTIR SECO, PARA UMA (1) PLACA CEGA 4"X4", COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E SONDA EM ARAME GALVANIZADO, DIÂMETRO DE 1,24MM (BWG 18), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	un	6,00	156,46	BDI 1	194,03	1.164,18	RA
1.11.0.8.	SEINFRA22	ED-48365	CABO UTP 4 PARES CATEGORIA 6 COM REVESTIMENTO EXTERNO NÃO	m	180,00	8,04	BDI 1	9,97	1.794,60	RA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE DELFINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO(TÉRMINO)			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	MUNICÍPIO / UF DELFINÓPOLIS/MG	BDI 1 24,01%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO									1.270.273,59	
1.11.0.9.	SICOR	ED-15794	CONJUNTO DE DUAS (2) TOMADAS DE DADOS (CONECTOR RJ45 CAT.6E), COM PLACA 4"X4" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	6,00	148,96	BDI 1	184,73	1.108,38	RA
1.11.0.10.	SICOR	ED-48364	CABO COAXIAL, SÉRIE RG-59, CONDUTOR EM FIO DE COBRE NU COM BLINDAGEM TRANÇA FORMADA POR FIOS DE COBRE MALHA 97%, COM IMPEDÂNCIA DE 75OHM	m	50,00	7,46	BDI 1	9,25	462,50	RA
1.11.0.11.	SEINFRA22	ED-49342	HASTE DE AÇO COBREADA PARA ATERramento DIÂMETRO 3/4"X 3000 MM,CONFORME PADRÕES TELEBRÁS	UN	3,00	156,54	BDI 1	194,13	582,39	RA
1.11.0.12.	SICOR	ED-20585	ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO C5, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 38,1KVA ATÉ 47KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERramento E ACESSÓRIOS	un	1,00	3.560,12	BDI 1	4.414,90	4.414,90	RA
1.12.			ILUMINAÇÃO					-	39.425,81	
1.12.0.1.	SINAPI22	97606	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	11,00	103,01	BDI 1	127,74	1.405,14	RA
1.12.0.2.	ORSE	12021	LUMINÁRIA DE EMBUTIR ABERTA PARA LAMPADA TUBO LED 2 x 18/20W (TECNOLUX REF FLE-8157/232 OU EQUIVALENTE), COMPLETA, COM LAMPADA TUBO LED	UN	13,00	173,94	BDI 1	215,70	2.804,10	RA
1.12.0.3.	ORSE	9624	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, QUADRADA, LINHA LAINI, REF. RE 1126 DA REVOLUZ OU EQUIVALENTE - EMBUTIDO PAR 20	UN	14,00	71,95	BDI 1	89,23	1.249,22	RA
1.12.0.4.	ORSE	12368	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, (RECNOLUX REF.FLP-6478/2x20) TUBLED CORPO/REFLETOR E ALETAS FABRICADAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA EM EPOXI BRANCO, PARA USO DE 2 LAMPADAS TUBLED DE 20W - 6000K	UN	21,00	227,35	BDI 1	281,94	5.920,74	RA
1.12.0.5.	ORSE	13157	LUMINÁRIA PLAFON(SOBREPOR) 22,5CM x 22,5CM - 18 W - 6000K - G- LIGHT OU EQUIVALENTE	UN	10,00	51,75	BDI 1	64,18	641,80	RA
1.12.0.6.	ORSE	13158	LUMINÁRIA PLAFON(SOBREPOR) 40CM x 40CM - 36 W - 6000K - G- LIGHT OU EQUIVALENTE	UN	6,00	160,49	BDI 1	199,02	1.194,12	RA
1.12.0.7.	ORSE	13158	LUMINÁRIA PLAFON(SOBREPOR) 40CM x 40CM - 36 W - 6000K - G- LIGHT OU EQUIVALENTE	UN	2,00	160,49	BDI 1	199,02	398,04	RA
1.12.0.8.	ORSE	8849	LUMINÁRIA DE EMBUTIR ORIENTÁVEL, COM CORPO EM ALUMÍNIO REPUXADO NA COR PRETO, REF.: ER11-E1AR70, INCLUSIVE LÂMPADA E REATOR LUMIDEC OU EQUIVALENTE - 6500K	UN	23,00	189,74	BDI 1	235,30	5.411,90	RA
1.12.0.9.	ORSE	8319	LUMINÁRIA EMBUTIDA NO PISO COM FOCO ORIENTÁVEL EM ALUMÍNIO INJETADO, REF. IL 3702, DA INTERLIGHT OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE LÂMPADA COM 11 METROS DE ALTURA	UN	10,00	448,92	BDI 1	556,71	5.567,10	RA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE DELFINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO(TÉRMINO)			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	MUNICÍPIO / UF DELFINÓPOLIS/MG	BDI 1 24,01%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO									1.270.273,59	
1.12.0.10.	SINAPI22	104474	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR PARALELO, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO CAIXA ELÉTRICA, MÓDULO DE TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UN	39,00	306,71	BDI 1	380,35	14.833,65	RA
1.13.			AR CONDICIONADO					-	36.576,78	
1.13.0.1.	SINAPI	103288	RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA PARA TUBOS DE SPLIT PAREDE DE 9000 A 24000 BTUS/H. AF_11/2021	UN	59,50	17,07	BDI 1	21,17	1.259,62	RA
1.13.0.2.	SINAPI	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	24,50	19,03	BDI 1	23,60	578,20	RA
1.13.0.3.	SINAPI	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	14,00	8,22	BDI 1	10,19	142,66	RA
1.13.0.4.	SINAPI	89868	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	6,22	BDI 1	7,71	53,97	RA
1.13.0.5.	SINAPI	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	14,00	11,40	BDI 1	14,14	197,96	RA
1.13.0.6.	SINAPI	97328	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	10,00	48,10	BDI 1	59,65	596,50	RA
1.13.0.7.	SINAPI	97329	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	15,00	61,45	BDI 1	76,20	1.143,00	RA
1.13.0.8.	SINAPI	97330	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	10,00	75,40	BDI 1	93,50	935,00	RA
1.13.0.9.	SINAPI	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	3,00	2.594,94	BDI 1	3.217,99	9.653,97	RA
1.13.0.10.	SINAPI	103250	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	2,00	3.759,87	BDI 1	4.662,61	9.325,22	RA
1.13.0.11.	SINAPI	103253	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	2,00	5.116,80	BDI 1	6.345,34	12.690,68	RA
1.14.			INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E GLP					-	83.541,06	
1.14.1.			INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA					-	10.017,41	
1.14.1.1.	SINAPI22	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	20,00	132,21	BDI 1	163,95	3.279,00	RA

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE DELFINÓPOLIS	Apelido do Empreendimento SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO(TÉRMINO)			
Localidade SINAPI BELO HORIZONTE	Data Base 01-26 (DES.)	Descrição do Lote TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	Município / UF DELFINÓPOLIS/MG	BDI 1 24,01%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO									1.270.273,59	
1.14.1.2.	SICOR	ED-50221	PONTO DE EMBUTIR PARA ÁGUA FRIA EM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DN 20MM (1/2"), EMBUTIDO NA ALVENARIA COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DA TOMADA DE ÁGUA, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	un	7,00	138,00	BDI 1	171,13	1.197,91	RA
1.14.1.3.	SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	63,12	BDI 1	78,28	156,56	RA
1.14.1.4.	SINAPI22	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00	61,46	BDI 1	76,22	533,54	RA
1.14.1.5.	SINAPI	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	169,26	BDI 1	209,90	209,90	RA
1.14.1.6.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	32,00	26,28	BDI 1	32,59	1.042,88	RA
1.14.1.7.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	27,00	5,64	BDI 1	6,99	188,73	RA
1.14.1.8.	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	22,00	18,82	BDI 1	23,34	513,48	RA
1.14.1.9.	SINAPI	94707	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	58,48	BDI 1	72,52	145,04	RA
1.14.1.10.	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	4,00	20,99	BDI 1	26,03	104,12	RA
1.14.1.11.	SINAPI-I	12774	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 3/4", VAZAO MAXIMA DE 5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)0,	UN	1,00	181,58	BDI 1	225,18	225,18	RA
1.14.1.12.	SINAPI	95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	230,70	BDI 1	286,09	286,09	RA
1.14.1.13.	SINAPI	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00	860,81	BDI 1	1.067,49	2.134,98	RA
1.14.2.			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					-	16.902,88	

RECURSO

↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE DELFINÓPOLIS	Apelido do Empreendimento SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO(TÉRMINO)			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	MUNICÍPIO / UF DELFINÓPOLIS/MG	BDI 1 24,01%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO									1.270.273,59	
1.14.2.1.	SICOR	ED-50223	PONTO DE EMBUTIR PARA ESGOTO EM TUBO PVC RÍGIDO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), EMBUTIDO NA ALVENARIA/PISO, COM ALTURA (SAÍDA) DE 50CM DO PISO, COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO RAMAL DE ESGOTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	un	10,00	166,80	BDI 1	206,85	2.068,50	RA
1.14.2.2.	SICOR	ED-50224	PONTO DE EMBUTIR PARA ESGOTO EM TUBO PVC RÍGIDO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50MM (2"), EMBUTIDO EM PISO COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO RAMAL DE ESGOTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NO CONCRETO COM ARGAMASSA	un	11,00	219,45	BDI 1	272,14	2.993,54	RA
1.14.2.3.	SICOR	ED-50225	PONTO DE EMBUTIR PARA ESGOTO EM TUBO PVC RÍGIDO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100MM (4"), EMBUTIDO EM PISO COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO RAMAL DE ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NO CONCRETO COM ARGAMASSA	un	7,00	314,35	BDI 1	389,83	2.728,81	RA
1.14.2.4.	SINAPI-I	12613	TUBO DE DESCARGA, TIPO BENGALA, PARA LIGACAO CAIXA DE DESCARGA - EMBUTIR, PVC, 40 MM X 150 CM	UN	1,00	21,30	BDI 1	26,41	26,41	RA
1.14.2.5.	SINAPI	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	3,00	43,55	BDI 1	54,01	162,03	RA
1.14.2.6.	SINAPI	89491	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	3,00	109,09	BDI 1	135,28	405,84	RA
1.14.2.7.	SINAPI	89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	1,00	20,04	BDI 1	24,85	24,85	RA
1.14.2.8.	SINAPI	89708	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	UN	5,00	113,46	BDI 1	140,70	703,50	RA
1.14.2.9.	SINAPI	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	UN	3,00	77,27	BDI 1	95,82	287,46	RA
1.14.2.10.	SICOR	ED-49199	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO, TIPO "ZB" PASSEIO, PADRÃO CEMIG, DIMENSÃO (52X44)CM, ALTURA 70CM, COM TAMPA E ARO ARTICULADO EM FERRO FUNDIDO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO, LASTRO DE BRITA, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	un	1,00	1.038,17	BDI 1	1.287,43	1.287,43	RA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE DELFINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO(TÉRMINO)			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	MUNICÍPIO / UF DELFINÓPOLIS/MG	BDI 1 24,01%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO									1.270.273,59	
1.14.2.11.	SICOR	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)	un	5,00	570,07	BDI 1	706,94	3.534,70	RA
1.14.2.12.	SINAPI-I	35277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO	UN	1,00	400,08	BDI 1	496,14	496,14	RA
1.14.2.13.	SEINFRA22	RO-40211	Escavação manual de valas em solo, com altura de 0 a 1,50 m	m3	19,01	55,03	BDI 1	68,24	1.297,24	RA
1.14.2.14.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	19,01	29,28	BDI 1	36,31	690,25	RA
1.14.2.15.	SINAPI	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	M2	19,01	8,32	BDI 1	10,32	196,18	RA
1.14.3.			INSTALAÇÕES DA REDE DE ÁGUA PLUVIAL					-	19.248,59	
1.14.3.1.	SICOR	ED-50225	PONTO DE EMBUTIR PARA ESGOTO EM TUBO PVC RÍGIDO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100MM (4"), EMBUTIDO EM PISO COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO RAMAL DE ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NO CONCRETO COM ARGAMASSA	un	14,00	314,35	BDI 1	389,83	5.457,62	RA
1.14.3.2.	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	100,00	35,88	BDI 1	44,49	4.449,00	RA
1.14.3.3.	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	52,00	54,30	BDI 1	67,34	3.501,68	RA
1.14.3.4.	SICOR	ED-50671	BUZINOTE DE DRENAGEM, PARA LAJES, EM TUBO DE PVC COM DIÂMETRO DE 50MM (2"), INCLUSIVE DEMOLIÇÃO EM CONCRETO E ALVENARIA	m	1,00	35,83	BDI 1	44,43	44,43	RA
1.14.3.5.	SEINFRA22	RO-40211	Escavação manual de valas em solo, com altura de 0 a 1,50 m	m3	13,00	55,03	BDI 1	68,24	887,12	RA
1.14.3.6.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	13,00	29,28	BDI 1	36,31	472,03	RA
1.14.3.7.	SINAPI	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	M2	13,00	8,32	BDI 1	10,32	134,16	RA
1.14.3.8.	SINAPI	103001	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 150 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	UN	1,00	172,01	BDI 1	213,31	213,31	RA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE DELFINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO(TÉRMINO)			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	MUNICÍPIO / UF DELFINÓPOLIS/MG	BDI 1 24,01%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO									1.270.273,59	
1.14.3.9.	SICOR	ED-49915	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X60CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	un	4,00	824,38	BDI 1	1.022,31	4.089,24	RA
1.14.4.			INSTALAÇÕES DA CENTRAL DE GLP					-	349,77	
1.14.4.1.	SICOR	ED-50226	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	un	1,00	282,05	BDI 1	349,77	349,77	RA
1.14.5.			LOUÇAS E METAIS SANITARIOS					-	17.533,11	
1.14.5.1.	SICOR	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	un	1,00	838,77	BDI 1	1.040,16	1.040,16	RA
1.14.5.2.	SINAPI	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	607,51	BDI 1	753,37	3.766,85	RA
1.14.5.3.	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	870,30	BDI 1	1.079,26	2.158,52	RA
1.14.5.4.	SINAPI	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	408,67	BDI 1	506,79	1.013,58	RA
1.14.5.5.	SINAPI	100873	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	379,36	BDI 1	470,44	2.822,64	RA
1.14.5.6.	SINAPI	100870	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	327,59	BDI 1	406,24	1.624,96	RA
1.14.5.7.	SINAPI	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	322,67	BDI 1	400,14	800,28	RA
1.14.5.8.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00	48,78	BDI 1	60,49	120,98	RA
1.14.5.9.	SUDECAP-I	10.40.04	LAVATÓRIO SUSPENSO (41 X 29,5CM) AZALEA CELITE/EQUIVALENTE	UN	2,00	224,92	BDI 1	278,92	557,84	RA
1.14.5.10.	SICOR	ED-50279	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	1,00	376,88	BDI 1	467,37	467,37	RA

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE DELFINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO(TÉRMINO)			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	MUNICÍPIO / UF DELFINÓPOLIS/MG	BDI 1 24,01%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO									1.270.273,59	
1.14.5.11.	SINAPI	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	909,08	BDI 1	1.127,35	2.254,70	RA
1.14.5.12.	SINAPI-I	36792	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE LONGA PARA LAVATORIO,	UN	2,00	188,56	BDI 1	233,83	467,66	RA
1.14.5.13.	SINAPI-I	7604	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA TANQUE / JARDIM, SEM BICO,	UN	7,00	50,41	BDI 1	62,51	437,57	RA
1.14.6.			BANCADAS E SOLEIRAS					-	19.489,30	
1.14.6.1.	SINAPI	93396	BANCADA GRANITO CINZA, 90 X 50 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	660,60	BDI 1	819,21	819,21	RA
1.14.6.2.	SINAPI	93441	BANCADA GRANITO CINZA 220 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1.039,60	BDI 1	1.289,21	1.289,21	RA
1.14.6.3.	SICOR	ED-48533	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP. 3CM, INCLUSIVE INSTALAÇÃO, FERRAGENS EM LATÃO CROMADO E ACESSÓRIOS	m2	8,00	677,65	BDI 1	840,35	6.722,80	RA
1.14.6.4.	SEINFRA	ED-48343	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	m2	1,67	376,27	BDI 1	466,61	779,24	RA
1.14.6.5.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	21,51	93,97	BDI 1	116,53	2.506,56	RA
1.14.6.6.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	54,42	109,24	BDI 1	135,47	7.372,28	RA
1.15.			PROJETO PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS E PÂNICO - PSCIP					-	2.665,57	
1.15.0.1.	ORSE	13174	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 6 KG, ALCANCE MÉDIO DO	UN	3,00	320,53	BDI 1	397,49	1.192,47	RA
1.15.0.2.	SICOR	ED-50199	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "E5", DIMENSÃO (300X300)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	un	3,00	19,78	BDI 1	24,53	73,59	RA
1.15.0.3.	SICOR	ED-50201	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "S2", DIMENSÃO (380X190)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	un	16,00	38,85	BDI 1	48,18	770,88	RA
1.15.0.4.	SICOR	ED-50205	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "S12", DIMENSÃO (380X190)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	un	2,00	38,85	BDI 1	48,18	96,36	RA
1.15.0.5.	SICOR	ED-50201	PLACA FOTOLUMINESCENTE "M1" OU "M7"-380x190MM (INFORMATIVO)	un	2,00	38,85	BDI 1	48,18	96,36	RA
1.15.0.6.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	10,00	19,56	BDI 1	24,26	242,60	RA
1.15.0.7.	SICOR	ED-26993	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA, TIPO LED COM DOIS FARÓIS, POTÊNCIA TOTAL DE 8W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	155,88	BDI 1	193,31	193,31	RA

RECURSO

↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE DELFINÓPOLIS	Apelido do Empreendimento SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO(TÉRMINO)			
Localidade SINAPI BELO HORIZONTE	Data Base 01-26 (DES.)	Descrição do Lote TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	Município / UF DELFINÓPOLIS/MG	BDI 1 24,01%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO									1.270.273,59	
1.16.			PAISAGISMO					-	21.358,45	
1.16.0.1.	SICOR	ED-50169	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ANTIRRAIZ, TIPO III, CLASSE A, ESP. 4MM, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO	m2	28,99	74,39	BDI 1	92,25	2.674,33	RA
1.16.0.2.	SINAPI	98519	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_07/2024	M2	43,74	4,06	BDI 1	5,03	220,01	RA
1.16.0.3.	SINAPI	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024	UN	3,00	105,17	BDI 1	130,42	391,26	RA
1.16.0.4.	SICOR	ED-50433	PLANTIO E PREPARO DE COVAS DE ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL, EXCETO FORNECIMENTO DAS MUDAS	un	34,00	11,33	BDI 1	14,05	477,70	RA
1.16.0.5.	SICOR	ED-50434	PLANTIO E PREPARO DE COVAS DE FORRAÇÃO, EXCETO FORNECIMENTO DAS MUDAS	m2	27,85	28,21	BDI 1	34,98	974,19	RA
1.16.0.6.	SICOR	ED-50432	PLANTIO E PREPARO DE COVAS PARA ÁRVORES COM ALTURA MÉDIA DE 2,00M, DIMENSÕES (60X60X60)CM, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DAS MUDAS	un	20,00	15,10	BDI 1	18,73	374,60	RA
1.16.0.7.	SICOR	ED-25549	FORNECIMENTO DE FORRAÇÃO DO TIPO GRAMA-AMENDOIM, EXCLUSIVE PLANTIO	m2	8,33	21,50	BDI 1	26,66	222,08	RA
1.16.0.8.	SICOR	ED-50437	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	m2	15,28	35,33	BDI 1	43,81	669,42	RA
1.16.0.9.	SINAPI	98505	FORNECIMENTO E PLANTIO DE FORRAÇÃO.(CHLOROPHYTUM - CLOROFITO, AERVA SANGUINOLENTA - BLUME OU AMARANTHACEAE)	M2	17,54	94,86	BDI 1	117,64	2.063,41	RA
1.16.0.10.	ORSE	9868	PLANTA - IXORIA REI VERMELHA (MINI IXORIA CHINENSIS),	UN	5,00	28,10	BDI 1	34,85	174,25	RA
1.16.0.11.	Cotação	02	FORNECIMENTO DE PODOCARPUS	UN	8,00	25,80	BDI 1	31,99	255,92	RA
1.16.0.12.	SINAPI-I	10826	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	UN	10,00	100,57	BDI 1	124,72	1.247,20	RA
1.16.0.13.	ORSE	11799	PLANTA- FLOR AVE DO PARAÍSO (STRELIZIA REGINAE) - MUDA,	UN	10,00	73,17	BDI 1	90,74	907,40	RA
1.16.0.14.	ORSE	7782	PLANTA - PALMEIRA FÊNIX (PHOENIX ROEBELENI), FORNECIMENTO E	UN	2,00	173,93	BDI 1	215,69	431,38	RA
1.16.0.15.	Cotação	03	BROMÉLIA IMPERIAL VERDE - FORNECIMENTO	UN	8,00	200,00	BDI 1	248,02	1.984,16	RA
1.16.0.16.	Cotação	04	BROMÉLIA IMPERIAL VERMELHA - FORNECIMENTO	UN	6,00	160,00	BDI 1	198,42	1.190,52	RA
1.16.0.17.	ORSE	9880	PLANTA - PALMEIRA CICA (CYCA REVOLUTA) H=,00M, FORNECIMENTO E	UN	5,00	552,56	BDI 1	685,23	3.426,15	RA
1.16.0.18.	ORSE	9260	PLANTA - PALMEIRA IMPERIAL H=1,00m (FORNECIMENTO E PLANTIO)	UN	2,00	867,12	BDI 1	1.075,32	2.150,64	RA
1.16.0.19.	Cotação	05	LIMITADOR SEPARADOR DIVISOR GRAMA - ALTURA 11.5CM COM	M	12,15	3,83	BDI 1	4,75	57,71	RA
1.16.0.20.	Cotação	06	SEIXO DE RIO - PEQUENOS E AMARELADOS	M2	7,49	105,60	BDI 1	130,95	980,82	RA
1.16.0.21.	Cotação	07	CASCA DE PINUS NATURAL - H=4CM	M2	1,87	58,57	BDI 1	72,63	135,82	RA
1.16.0.22.	SINAPI	98521	APLICAÇÃO DE CALCÁRIO PARA CORREÇÃO DO PH DO SOLO. AF_07/2024	M2	43,74	0,38	BDI 1	0,47	20,56	RA
1.16.0.23.	SINAPI	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024	M2	43,74	6,06	BDI 1	7,52	328,92	RA
1.17.			SERVIÇOS FINAIS					-	7.584,63	
1.17.0.1.	SICOR	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2	300,72	7,78	BDI 1	9,65	2.901,95	RA

RECURSO

↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE DELFINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO(TÉRMINO)			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	MUNICÍPIO / UF DELFINÓPOLIS/MG	BDI 1 24,01%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
TÉRMINO DA SEDE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO									1.270.273,59	
1.17.0.2.	SEINFRA	ED-50393	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE COM VALOR ENTRE 1.000.000,01 E 3.000.000,00	%CT	12.655,90	0,30	BDI 1	0,37	4.682,68	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

DELFINÓPOLIS/MG
Local

06/03/2026
Data

Responsável Técnico
Nome: ELIMAR VIEIRA VAZ
CREA/CAU: 68372/D
ART/RRT: MG20264737582

Elimar Vieira Vaz
Engenheiro Civil da AMEG
CREA/MG nº 68.372/D

RECURSO

↓