

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO								
1.1 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO								
1.1.1 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - CENTROS URBANOS								
1.1.1.1	SETOP	ED-50394	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE COM VALOR ACIMA DE 3.000.000,01	%	0,20%	R\$3.330.914,79	R\$4.114.679,04	R\$8.229,36
SUBTOTAL DO ITEM - 1.1.1								R\$8.229,36
SUBTOTAL DO ITEM - 1.1								R\$8.229,36
TOTAL DO ITEM - 1								R\$8.229,36
2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
2.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA								
2.1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA								
2.1.1.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-137	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	1,00	R\$182.929,82	R\$225.973,20	R\$225.973,20
SUBTOTAL DO ITEM - 2.1.1								R\$225.973,20
SUBTOTAL DO ITEM - 2.1								R\$225.973,20
TOTAL DO ITEM - 2								R\$225.973,20
3 SERVIÇOS INICIAIS								
3.1 IDENTIFICAÇÃO DA OBRA								
3.1.1 IDENTIFICAÇÃO DA OBRA								
3.1.1.1	SETOP	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UN	1,00	R\$1.206,72	R\$1.490,66	R\$1.490,66
SUBTOTAL DO ITEM - 3.1.1								R\$1.490,66
SUBTOTAL DO ITEM - 3.1								R\$1.490,66
3.2 CANTEIRO DE OBRAS								
3.2.1 CANTEIRO DE OBRAS - CONTAINER								
3.2.1.1	SETOP	ED-50137	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	UN	4,00	R\$1.702,32	R\$2.102,87	R\$8.411,48
3.2.1.2	SETOP	ED-16348	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 1, PARA ESCRITÓRIO DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE AR CONDICIONADO E LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	8,00	R\$1.552,91	R\$1.918,30	R\$15.346,40
3.2.1.3	SETOP	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	8,00	R\$858,60	R\$1.060,62	R\$8.484,96
3.2.1.4	SETOP	ED-16351	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 4, PARA REFEITÓRIO 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	8,00	R\$875,71	R\$1.081,76	R\$8.654,08
3.2.1.5	SETOP	ED-16352	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 5, PARA VESTIÁRIO DE OBRA COM SETE (7) CHUVEIROS E DOIS (2) LAVATÓRIOS, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	8,00	R\$1.855,95	R\$2.292,65	R\$18.341,20
3.2.1.6	SETOP	ED-50155	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	MÊS	8,00	R\$1.050,00	R\$1.297,06	R\$10.376,48
3.2.1.7	SETOP	ED-16341	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA CONTAINER (ESCRITÓRIO DE OBRA)	UN	1,00	R\$359,98	R\$444,68	R\$444,68
3.2.1.8	SETOP	ED-16342	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA PARA CONTAINER	UN	4,00	R\$363,57	R\$449,11	R\$1.796,44
3.2.1.9	SETOP	ED-16343	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA CONTAINER (VESTIÁRIO DE OBRA), EXCLUSIVE CHUVEIRO ELÉTRICO	UN	1,00	R\$416,43	R\$514,41	R\$514,41
3.2.1.10	SETOP	ED-50150	LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO, INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA	UN	1,00	R\$615,20	R\$759,95	R\$759,95
3.2.1.11	SETOP	ED-50151	LIGAÇÃO PROVISÓRIA COM ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 15,1KVA ATÉ 30KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	UN	1,00	R\$951,38	R\$1.175,23	R\$1.175,23

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SUBTOTAL DO ITEM - 3.2.1								R\$74.305,31
SUBTOTAL DO ITEM - 3.2								R\$74.305,31
3.3 LOCAÇÃO DE OBRA								
3.3.1 LOCAÇÃO DE OBRA								
3.3.1.1	SETOP	ED-17989	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	83,43	R\$64,33	R\$79,46	R\$6.629,35
SUBTOTAL DO ITEM - 3.3.1								R\$6.629,35
SUBTOTAL DO ITEM - 3.3								R\$6.629,35
3.4 TAPUME								
3.4.1 TAPUME								
3.4.1.1	SETOP	ED-29823	TAPUME FIXO DE PROTEÇÃO PARA FECHAMENTO DE OBRA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA, TIPO TRAPEZOIDAL, ESP. 0,5MM, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (300X220)CM, COM REAPROVEITAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA ESMALTE, INCLUSIVE PONTALETE E FIXAÇÃO	M2	295,77	R\$68,16	R\$84,19	R\$24.900,88
3.4.1.2	SETOP	ED-14457	PORTÃO PARA TAPUME FIXO DE PROTEÇÃO COM FECHAMENTO DE OBRA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA, TIPO TRAPEZOIDAL ESP. 0,5MM, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (300X220)CM, EXCLUSIVE PINTURA ESMALTE	M2	7,70	R\$194,71	R\$240,52	R\$1.852,00
SUBTOTAL DO ITEM - 3.4.1								R\$26.752,88
SUBTOTAL DO ITEM - 3.4								R\$26.752,88
3.5 ANDAIMES								
3.5.1 ANDAIMES								
3.5.1.1	SETOP	ED-28533	ANDAIME EM CAVALETE METÁLICO PARA FORRO OU SERVIÇO EM ALTURA INTERNO, COM CHAPA DE COMPENSADO E TÁBUA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE MONTAGEM/DESMONTAGEM E REMANEJAMENTO	M2	374,74	R\$1,82	R\$2,24	R\$839,42
3.5.1.2	SUDECAP	01.29.06	ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUINDO SAPATAS AJUSTÁVEIS, PISO METÁLICO E ESCADA	M2MES	350,14	R\$16,50	R\$20,38	R\$7.135,85
3.5.1.3	SUDECAP	01.29.03	MONTAGEM DE ANDAIME FACHADEIRO ADP REF 97063	M2	460,33	R\$9,05	R\$11,17	R\$5.141,89
3.5.1.4	SUDECAP	01.29.04	DESMONTAGEM DE ANDAIME FACHADEIRO ADP REF 97063	M2	460,33	R\$9,05	R\$11,17	R\$5.141,89
SUBTOTAL DO ITEM - 3.5.1								R\$18.259,05
SUBTOTAL DO ITEM - 3.5								R\$18.259,05
TOTAL DO ITEM - 3								R\$127.437,25
4 DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES								
4.1 DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES								
4.1.1 DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES								
4.1.1.1	SETOP	ED-50703	LIMPEZA DE TERRENO, INCLUSIVE CAPINA, RASTELAMENTO COM AFASTAMENTO ATÉ VINTE (20) METROS E QUEIMA CONTROLADA	M2	1120,64	R\$2,95	R\$3,64	R\$4.079,13
4.1.1.2	SUDECAP	02.23.01	REMOÇÃO DE CERCA DE ARAME	M	32,63	R\$12,16	R\$15,02	R\$490,10
4.1.1.3	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	8,41	R\$66,52	R\$82,17	R\$691,05
SUBTOTAL DO ITEM - 4.1.1								R\$5.260,28
4.1.2 BOTA FORA								
4.1.2.1	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	44,31	R\$8,62	R\$10,64	R\$471,46
4.1.2.2	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	948,26	R\$2,81	R\$3,47	R\$3.290,46
SUBTOTAL DO ITEM - 4.1.2								R\$3.761,92
SUBTOTAL DO ITEM - 4.1								R\$9.022,20
TOTAL DO ITEM - 4								R\$9.022,20
5 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
5.1 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
5.1.1 CORTE E ATERRO								
5.1.1.1	SINAPI	101115	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3.18M3). AF_07/2020	M3	8,70	R\$4,18	R\$5,16	R\$44,89

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
5.1.1.2	SETOP	ED-51098	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE ATERRO COM ROLO VIBRATÓRIO A 95% DO PROCTOR NORMAL, INCLUSIVE ESPALHAMENTO	M3	1311,92	R\$4,67	R\$5,76	R\$7.556,66
SUBTOTAL DO ITEM - 5.1.1								R\$7.601,55
5.1.2 EMPRÉSTIMO								
5.1.2.1	SINAPI	101115	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	1112,60	R\$4,18	R\$5,16	R\$5.741,02
5.1.2.2	SINAPI	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	1446,38	R\$7,52	R\$9,28	R\$13.422,41
5.1.2.3	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	14897,71	R\$2,81	R\$3,47	R\$51.695,05
SUBTOTAL DO ITEM - 5.1.2								R\$70.858,48
5.1.3 COBERTURA VEGETAL DE TALUDES								
5.1.3.1	SICRO	4413905	HIDROSSEMeadura	M²	12,06	R\$6,32	R\$7,80	R\$94,07
SUBTOTAL DO ITEM - 5.1.3								R\$94,07
SUBTOTAL DO ITEM - 5.1								R\$78.554,10
TOTAL DO ITEM - 5								R\$78.554,10
6 ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO								
6.1 FUNDAÇÃO								
6.1.1 ESTACAS								
6.1.1.1	SUDECAP	04.04.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO	UN	1,00	R\$2.500,00	R\$3.088,25	R\$3.088,25
6.1.1.2	SETOP	ED-29802	PERFURAÇÃO MECÂNICA DE ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO, INCLUSIVE AFASTAMENTO LATERAL, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO	M3	131,95	R\$83,04	R\$102,57	R\$13.534,11
6.1.1.3	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	605,24	R\$673,49	R\$831,96	R\$503.535,47
6.1.1.4	SINAPI	95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	714,24	R\$16,02	R\$19,78	R\$14.127,67
6.1.1.5	SINAPI	95576	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	5946,88	R\$11,54	R\$14,25	R\$84.743,04
6.1.1.6	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	173,16	R\$8,62	R\$10,64	R\$1.842,42
6.1.1.7	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	3705,72	R\$2,81	R\$3,47	R\$12.858,85
6.1.1.8	SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	256,00	R\$21,28	R\$26,28	R\$6.727,68
SUBTOTAL DO ITEM - 6.1.1								R\$640.457,49
6.1.2 BLOCOS								
6.1.2.1	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	326,26	R\$110,24	R\$136,17	R\$44.426,82
6.1.2.2	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	88,91	R\$8,82	R\$10,89	R\$968,23
6.1.2.3	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	37,00	R\$17,97	R\$22,19	R\$821,03
6.1.2.4	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	546,00	R\$13,40	R\$16,55	R\$9.036,30
6.1.2.5	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	2577,00	R\$9,97	R\$12,31	R\$31.722,87
6.1.2.6	SINAPI	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	32,00	R\$9,20	R\$11,36	R\$363,52
6.1.2.7	SINAPI	104929	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	146,16	R\$101,20	R\$125,01	R\$18.271,46
6.1.2.8	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	M3	4,45	R\$960,48	R\$1.186,48	R\$5.279,84
6.1.2.9	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	248,17	R\$42,25	R\$52,19	R\$12.951,99
6.1.2.10	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	46,04	R\$673,49	R\$831,96	R\$38.303,44
6.1.2.11	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	271,65	R\$31,54	R\$38,96	R\$10.583,48
6.1.2.12	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	71,00	R\$8,62	R\$10,64	R\$755,44
6.1.2.13	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	1519,35	R\$2,81	R\$3,47	R\$5.272,14
SUBTOTAL DO ITEM - 6.1.2								R\$178.756,56
6.1.3 BALDRAME								
6.1.3.1	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	63,93	R\$121,20	R\$149,71	R\$9.570,96

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
6.1.3.2	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	39,33	R\$8,82	R\$10,89	R\$428,30
6.1.3.3	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	205,68	R\$107,79	R\$133,15	R\$27.386,29
6.1.3.4	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	M3	1,97	R\$960,48	R\$1.186,48	R\$2.337,37
6.1.3.5	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	245,58	R\$42,25	R\$52,19	R\$12.816,82
6.1.3.6	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	197,27	R\$16,91	R\$20,88	R\$4.119,00
6.1.3.7	SINAPI	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	290,00	R\$15,08	R\$18,62	R\$5.399,80
6.1.3.8	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	153,64	R\$13,56	R\$16,75	R\$2.573,47
6.1.3.9	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	12,73	R\$11,86	R\$14,65	R\$186,49
6.1.3.10	SETOP	ED-49806	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	16,89	R\$692,92	R\$855,96	R\$14.457,16
6.1.3.11	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	46,49	R\$31,54	R\$38,96	R\$1.811,25
6.1.3.12	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	22,67	R\$8,62	R\$10,64	R\$241,21
6.1.3.13	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	485,05	R\$2,81	R\$3,47	R\$1.683,12
SUBTOTAL DO ITEM - 6.1.3								R\$83.011,24
6.1.4 VIGAS								
6.1.4.1	SETOP	ED-49639	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	19,87	R\$710,27	R\$877,39	R\$17.433,74
6.1.4.2	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	227,98	R\$13,75	R\$16,98	R\$3.871,10
6.1.4.3	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	334,69	R\$12,39	R\$15,30	R\$5.120,76
6.1.4.4	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	100,20	R\$11,26	R\$13,90	R\$1.392,78
6.1.4.5	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	129,90	R\$9,81	R\$12,11	R\$1.573,09
6.1.4.6	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	67,70	R\$8,14	R\$10,05	R\$680,39
6.1.4.7	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	20,20	R\$7,76	R\$9,58	R\$193,52
6.1.4.8	SINAPI	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	175,65	R\$163,88	R\$202,44	R\$35.558,59
SUBTOTAL DO ITEM - 6.1.4								R\$65.823,97
6.1.5 PILARES								
6.1.5.1	SETOP	ED-49639	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	12,88	R\$710,27	R\$877,39	R\$11.300,78
6.1.5.2	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	438,18	R\$12,39	R\$15,30	R\$6.704,15
6.1.5.3	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1528,18	R\$8,14	R\$10,05	R\$15.358,21
6.1.5.4	SINAPI	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	252,03	R\$96,16	R\$118,78	R\$29.936,12
SUBTOTAL DO ITEM - 6.1.5								R\$63.299,26
6.1.6 LAJE MACIÇA								
6.1.6.1	SETOP	ED-49639	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	0,09	R\$710,27	R\$877,39	R\$78,97
6.1.6.2	SINAPI	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,18	R\$11,74	R\$14,50	R\$118,61
6.1.6.3	SINAPI	103761	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E CIMBRAMENTO DE MADEIRA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_03/2022	M2	0,58	R\$94,03	R\$116,15	R\$67,37
SUBTOTAL DO ITEM - 6.1.6								R\$264,95
6.1.7 LAJE VIGOTA - COBERTURA								
6.1.7.1	SETOP	ED-49639	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	32,55	R\$710,27	R\$877,39	R\$28.559,04
6.1.7.2	SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	370,91	R\$10,66	R\$13,16	R\$4.881,18
6.1.7.3	SINAPI	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	M2	369,85	R\$234,07	R\$289,14	R\$106.938,43
SUBTOTAL DO ITEM - 6.1.7								R\$140.378,65
6.1.8 PISO ARMADO								

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
6.1.8.1	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	411,73	R\$3,89	R\$4,80	R\$1.976,30
6.1.8.2	SINAPI	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_01/2024	M3	20,59	R\$888,09	R\$1.097,05	R\$22.588,26
6.1.8.3	SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	411,73	R\$3,34	R\$4,12	R\$1.696,33
6.1.8.4	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-143	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 15X15CM, FERRO 4.2MM, PAINEL 2X3M, (1,50KG/M²), MALHA POP REFORÇADA GERDAU OU SIMILAR - (BASEADO EM ORSE 10012) -	M²	411,73	R\$27,51	R\$33,98	R\$13.990,59
6.1.8.5	SETOP	ED-49639	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	41,17	R\$710,27	R\$877,39	R\$36.122,15
6.1.8.6	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	89,40	R\$160,47	R\$198,22	R\$17.720,87
6.1.8.7	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	26,76	R\$8,62	R\$10,64	R\$284,73
6.1.8.8	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	190,02	R\$2,81	R\$3,47	R\$659,37
6.1.8.9	SINAPI	97114	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M	25,40	R\$0,45	R\$0,55	R\$13,97
SUBTOTAL DO ITEM - 6.1.8								R\$95.052,57
SUBTOTAL DO ITEM - 6.1								R\$1.267.044,69
6.2 ÁREA EXTERNA								
6.2.1 MURO DIVISA - BALDRAME								
6.2.1.1	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	0,36	R\$121,20	R\$149,71	R\$53,90
6.2.1.2	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	0,34	R\$8,82	R\$10,89	R\$3,70
6.2.1.3	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	0,79	R\$107,79	R\$133,15	R\$105,19
6.2.1.4	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	M3	0,02	R\$960,48	R\$1.186,48	R\$23,73
6.2.1.5	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	1,36	R\$42,25	R\$52,19	R\$70,98
6.2.1.6	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1,66	R\$16,91	R\$20,88	R\$34,66
6.2.1.7	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	5,03	R\$11,86	R\$14,65	R\$73,69
6.2.1.8	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	0,08	R\$673,49	R\$831,96	R\$66,56
6.2.1.9	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0,24	R\$31,54	R\$38,96	R\$9,35
6.2.1.10	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	0,15	R\$8,62	R\$10,64	R\$1,60
6.2.1.11	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	3,31	R\$2,81	R\$3,47	R\$11,49
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.1								R\$454,85
6.2.2 MURO DIVISA - PILARES								
6.2.2.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	0,21	R\$690,84	R\$853,39	R\$179,21
6.2.2.2	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	4,88	R\$13,75	R\$16,98	R\$82,86
6.2.2.3	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	14,17	R\$9,81	R\$12,11	R\$171,60
6.2.2.4	SINAPI	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	4,41	R\$96,16	R\$118,78	R\$523,82
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.2								R\$957,49
6.2.3 MURO DIVISA - VIGAS CANALETAS								
6.2.3.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	0,04	R\$690,84	R\$853,39	R\$34,14
6.2.3.2	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	1,34	R\$11,26	R\$13,90	R\$18,63
6.2.3.3	SETOP	ED-48391	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA COM BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL, CANALETA TIPO "U", ESP. 14CM, (FBK 4,5MPA), INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE GRAUTE E ARMAÇÃO	M	1,70	R\$21,51	R\$26,57	R\$45,17
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.3								R\$97,94
6.2.4 MURO DIVISA - ALVENARIA								
6.2.4.1	SINAPI	103319	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	4,08	R\$114,06	R\$140,89	R\$574,83

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.4								R\$574,83
6.2.5 MURO DIVISA - BLOCO								
6.2.5.1	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	0,34	R\$110,24	R\$136,17	R\$46,30
6.2.5.2	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	0,18	R\$8,82	R\$10,89	R\$1,96
6.2.5.3	SINAPI	104929	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	0,72	R\$101,20	R\$125,01	R\$90,01
6.2.5.4	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	M3	0,01	R\$960,48	R\$1.186,48	R\$11,86
6.2.5.5	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	0,90	R\$42,25	R\$52,19	R\$46,97
6.2.5.6	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	0,05	R\$673,49	R\$831,96	R\$41,60
6.2.5.7	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0,28	R\$31,54	R\$38,96	R\$10,91
6.2.5.8	SINAPI	100974	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	0,08	R\$8,62	R\$10,64	R\$0,85
6.2.5.9	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	1,75	R\$2,81	R\$3,47	R\$6,07
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.5								R\$256,53
6.2.6 MURO DIVISA - ESTACA ESCAVADA								
6.2.6.1	SUDECAP	04.04.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO	UN	1,00	R\$2.500,00	R\$3.088,25	R\$3.088,25
6.2.6.2	SETOP	ED-29802	PERFURAÇÃO MECÂNICA DE ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO, INCLUSIVE AFASTAMENTO LATERAL, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO	M3	0,29	R\$83,04	R\$102,57	R\$29,75
6.2.6.3	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	0,31	R\$673,49	R\$831,96	R\$257,91
6.2.6.4	SINAPI	95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	2,27	R\$16,02	R\$19,78	R\$44,90
6.2.6.5	SINAPI	95577	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	14,81	R\$9,42	R\$11,63	R\$172,24
6.2.6.6	SINAPI	100974	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	0,40	R\$8,62	R\$10,64	R\$4,26
6.2.6.7	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	8,47	R\$2,81	R\$3,47	R\$29,39
6.2.6.8	SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	2,00	R\$21,28	R\$26,28	R\$52,56
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.6								R\$3.679,26
6.2.7 CONTENÇÃO B - SAPATA CORRIDA								
6.2.7.1	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	M3	2,08	R\$84,90	R\$104,87	R\$218,13
6.2.7.2	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	2,57	R\$8,82	R\$10,89	R\$27,99
6.2.7.3	SETOP	ED-8571	FÓRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	M2	4,11	R\$81,32	R\$100,45	R\$412,85
6.2.7.4	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,13	R\$633,24	R\$782,24	R\$101,69
6.2.7.5	SETOP	ED-50174	IMPERMEABILIZAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	M2	6,68	R\$34,75	R\$42,92	R\$286,71
6.2.7.6	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	38,17	R\$13,56	R\$16,75	R\$639,35
6.2.7.7	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	1,03	R\$673,49	R\$831,96	R\$856,92
6.2.7.8	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0,93	R\$31,54	R\$38,96	R\$36,23
6.2.7.9	SINAPI	100974	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	1,50	R\$8,62	R\$10,64	R\$15,96
6.2.7.10	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	32,17	R\$2,81	R\$3,47	R\$111,63
6.2.7.11	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-119	JUNTA ESTRUTURAL COM PERFIL ELASTOMÉRICO E LÁBIOS POLIMÉRICOS E EPS - BASEADO EM CPOS/CDHU (32.08.110) E SETOP (ED-8145)	M	7,40	R\$934,22	R\$1.154,04	R\$8.539,90
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.7								R\$11.247,36
6.2.8 CONTENÇÃO B - SUPERESTRUTURA								
6.2.8.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-121	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, (FBK 8MPA), PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO - BASEADO EM SETOP (ED-48202)	M²	6,68	R\$130,03	R\$160,62	R\$1.072,94
6.2.8.2	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	1,49	R\$673,49	R\$831,96	R\$1.239,62
6.2.8.3	SINAPI	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	33,52	R\$15,08	R\$18,62	R\$624,14
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.8								R\$2.936,70
6.2.9 CONTENÇÃO A - BALDRAME								
6.2.9.1	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	53,34	R\$121,20	R\$149,71	R\$7.985,53

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
6.2.9.2	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	50,80	R\$8,82	R\$10,89	R\$553,21
6.2.9.3	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	144,31	R\$107,79	R\$133,15	R\$19.214,88
6.2.9.4	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	M3	2,54	R\$960,48	R\$1.186,48	R\$3.013,66
6.2.9.5	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	203,21	R\$42,25	R\$52,19	R\$10.605,53
6.2.9.6	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	234,79	R\$16,91	R\$20,88	R\$4.902,42
6.2.9.7	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	655,87	R\$11,86	R\$14,65	R\$9.608,50
6.2.9.8	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	14,43	R\$673,49	R\$831,96	R\$12.005,18
6.2.9.9	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	35,56	R\$31,54	R\$38,96	R\$1.385,42
6.2.9.10	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	23,11	R\$8,62	R\$10,64	R\$245,89
6.2.9.11	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	494,66	R\$2,81	R\$3,47	R\$1.716,47
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.9								R\$71.236,69
6.2.10 CONTENÇÃO A - ESTACA ESCAVADA								
6.2.10.1	SUDECAP	04.04.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO	UN	1,00	R\$2.500,00	R\$3.088,25	R\$3.088,25
6.2.10.2	SETOP	ED-29802	PERFURAÇÃO MECÂNICA DE ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO, INCLUSIVE AFASTAMENTO LATERAL, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO	M3	70,37	R\$83,04	R\$102,57	R\$7.217,85
6.2.10.3	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	71,81	R\$673,49	R\$831,96	R\$59.743,05
6.2.10.4	SINAPI	95584	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021 PS	KG	1010,24	R\$13,35	R\$16,49	R\$16.658,86
6.2.10.5	SINAPI	95577	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021 PS	KG	4008,48	R\$9,42	R\$11,63	R\$46.618,62
6.2.10.6	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	93,35	R\$8,62	R\$10,64	R\$993,24
6.2.10.7	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	1997,68	R\$2,81	R\$3,47	R\$6.931,95
6.2.10.8	SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	112,00	R\$21,28	R\$26,28	R\$2.943,36
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.10								R\$144.195,18
6.2.11 CONTENÇÃO A - BLOCOS								
6.2.11.1	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	92,09	R\$110,24	R\$136,17	R\$12.539,90
6.2.11.2	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	74,48	R\$8,82	R\$10,89	R\$811,09
6.2.11.3	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	2289,00	R\$11,86	R\$14,65	R\$33.533,85
6.2.11.4	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	135,00	R\$9,97	R\$12,31	R\$1.661,85
6.2.11.5	SINAPI	104929	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	203,84	R\$101,20	R\$125,01	R\$25.482,04
6.2.11.6	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	M3	3,72	R\$960,48	R\$1.186,48	R\$4.413,71
6.2.11.7	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	249,20	R\$42,25	R\$52,19	R\$13.005,75
6.2.11.8	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	52,08	R\$673,49	R\$831,96	R\$43.328,48
6.2.11.9	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	43,68	R\$31,54	R\$38,96	R\$1.701,77
6.2.11.10	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	62,94	R\$8,62	R\$10,64	R\$669,68
6.2.11.11	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	1346,82	R\$2,81	R\$3,47	R\$4.673,47
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.11								R\$141.821,59
6.2.12 CONTENÇÃO A - PILARES DE ARRIMO E MURO DE DIVISA								
6.2.12.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	19,95	R\$690,84	R\$853,39	R\$17.025,13
6.2.12.2	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	666,38	R\$13,75	R\$16,98	R\$11.315,13
6.2.12.3	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	135,94	R\$9,81	R\$12,11	R\$1.646,23
6.2.12.4	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1695,00	R\$8,14	R\$10,05	R\$17.034,75
6.2.12.5	SINAPI	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	262,16	R\$96,16	R\$118,78	R\$31.139,36
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.12								R\$78.160,60
6.2.13 CONTENÇÃO A - ELEMENTOS DE DRENAGEM								

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
6.2.13.1	SINAPI	102726	DRENO BARBACÃ, DN 50 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	108,00	R\$29,21	R\$36,08	R\$3.896,64
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.13								R\$3.896,64
6.2.14 CONTENÇÃO A - PAINÉIS CONTENÇÃO								
6.2.14.1	SETOP	ED-48202	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, (FBK 4,5MPA), INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	256,21	R\$109,34	R\$135,06	R\$34.603,72
6.2.14.2	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	28,20	R\$673,49	R\$831,96	R\$23.461,27
6.2.14.3	SINAPI	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1011,75	R\$15,08	R\$18,62	R\$18.838,79
6.2.14.4	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1204,01	R\$13,56	R\$16,75	R\$20.167,17
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.14								R\$97.070,95
6.2.15 CONTENÇÃO A - VIGAS CANALETAS								
6.2.15.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	0,77	R\$690,84	R\$853,39	R\$657,11
6.2.15.2	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	29,02	R\$11,26	R\$13,90	R\$403,38
6.2.15.3	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-141	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE "15" CM - BASEADO EM SINAPI (105033)	M	35,80	R\$40,01	R\$49,42	R\$1.769,24
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.15								R\$2.829,73
6.2.16 CONTENÇÃO A - ALVENARIA								
6.2.16.1	SINAPI	103319	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	100,24	R\$114,06	R\$140,89	R\$14.122,81
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.16								R\$14.122,81
6.2.17 CONTENÇÃO C - PILARES								
6.2.17.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	1,73	R\$690,84	R\$853,39	R\$1.476,36
6.2.17.2	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	41,47	R\$13,75	R\$16,98	R\$704,16
6.2.17.3	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	132,68	R\$9,81	R\$12,11	R\$1.606,75
6.2.17.4	SINAPI	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	36,48	R\$96,16	R\$118,78	R\$4.333,09
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.17								R\$8.120,36
6.2.18 CONTENÇÃO C - BLOCOS								
6.2.18.1	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	M3	4,24	R\$84,90	R\$104,87	R\$444,65
6.2.18.2	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	6,82	R\$8,82	R\$10,89	R\$74,27
6.2.18.3	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-121	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, (FBK 8MPA), PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO - BASEADO EM SETOP (ED-48202)	M²	11,69	R\$130,03	R\$160,62	R\$1.877,65
6.2.18.4	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,34	R\$633,24	R\$782,24	R\$265,96
6.2.18.5	SETOP	ED-50174	IMPERMEABILIZAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	M2	16,17	R\$34,75	R\$42,92	R\$694,02
6.2.18.6	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	11,62	R\$16,91	R\$20,88	R\$242,63
6.2.18.7	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	1,29	R\$673,49	R\$831,96	R\$1.073,23
6.2.18.8	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	2,26	R\$31,54	R\$38,96	R\$88,05
6.2.18.9	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M² - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M² / 128 HP)	M3	2,57	R\$8,62	R\$10,64	R\$27,34
6.2.18.10	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M², EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	55,01	R\$2,81	R\$3,47	R\$190,88
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.18								R\$4.978,68
6.2.19 FECHAMENTO COM BLOCO EM CAIXA CIRCULAR DE AREIA								
6.2.19.1	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	M3	2,19	R\$84,90	R\$104,87	R\$229,67
6.2.19.2	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	3,52	R\$8,82	R\$10,89	R\$38,33
6.2.19.3	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-121	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, (FBK 8MPA), PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO - BASEADO EM SETOP (ED-48202)	M²	4,02	R\$130,03	R\$160,62	R\$645,69
6.2.19.4	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,18	R\$633,24	R\$782,24	R\$140,80
6.2.19.5	SETOP	ED-50174	IMPERMEABILIZAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	M2	8,34	R\$34,75	R\$42,92	R\$357,95
6.2.19.6	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	2,16	R\$16,91	R\$20,88	R\$45,10

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
6.2.19.7	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	0,23	R\$673,49	R\$831,96	R\$191,35
6.2.19.8	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	1,17	R\$31,54	R\$38,96	R\$45,58
6.2.19.9	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP)	M3	1,33	R\$8,62	R\$10,64	R\$14,15
6.2.19.10	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	28,38	R\$2,81	R\$3,47	R\$98,48
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.19								R\$1.807,10
6.2.20 PISO ARMADO - ESTACIONAMENTO								
6.2.20.1	SETOP	ED-49804	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	12,77	R\$657,53	R\$812,24	R\$10.372,30
6.2.20.2	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-139	BASE COM BRITA BICA CORRIDA COM 5% DE CIMENTO (AGREGADO DE PEDREIRA), COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA - BASEADO EM SUDECAP (20.06.05)	M³	6,39	R\$275,52	R\$340,34	R\$2.174,77
6.2.20.3	SETOP	ED-51132	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	8,30	R\$3,43	R\$4,23	R\$35,11
6.2.20.4	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	58,94	R\$2,81	R\$3,47	R\$204,52
6.2.20.5	SINAPI	97088	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	416,36	R\$16,92	R\$20,90	R\$8.701,92
6.2.20.6	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	127,72	R\$3,39	R\$4,18	R\$533,87
6.2.20.7	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	6,49	R\$160,47	R\$198,22	R\$1.286,45
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.20								R\$23.308,94
6.2.21 PISO ARMADO - RAMPA ACESSO								
6.2.21.1	SETOP	ED-49804	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	1,59	R\$657,53	R\$812,24	R\$1.291,46
6.2.21.2	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-139	BASE COM BRITA BICA CORRIDA COM 5% DE CIMENTO (AGREGADO DE PEDREIRA), COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA - BASEADO EM SUDECAP (20.06.05)	M³	1,00	R\$275,52	R\$340,34	R\$340,34
6.2.21.3	SETOP	ED-51132	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	1,29	R\$3,43	R\$4,23	R\$5,46
6.2.21.4	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	9,18	R\$2,81	R\$3,47	R\$31,85
6.2.21.5	SINAPI	97088	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	28,93	R\$16,92	R\$20,90	R\$604,64
6.2.21.6	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	19,90	R\$3,39	R\$4,18	R\$83,18
6.2.21.7	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	1,44	R\$160,47	R\$198,22	R\$285,44
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.21								R\$2.642,37
6.2.22 PISO EM CONCRETO								
6.2.22.1	SETOP	ED-49804	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	18,98	R\$657,53	R\$812,24	R\$15.416,32
6.2.22.2	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-139	BASE COM BRITA BICA CORRIDA COM 5% DE CIMENTO (AGREGADO DE PEDREIRA), COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA - BASEADO EM SUDECAP (20.06.05)	M³	11,87	R\$275,52	R\$340,34	R\$4.039,84
6.2.22.3	SETOP	ED-51132	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	15,43	R\$3,43	R\$4,23	R\$65,27
6.2.22.4	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	109,53	R\$2,81	R\$3,47	R\$380,07
6.2.22.5	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	237,33	R\$3,39	R\$4,18	R\$992,04
6.2.22.6	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	17,56	R\$160,47	R\$198,22	R\$3.480,74
6.2.22.7	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-140	JUNTA PLÁSTICA 2CM (EPS)- BASEADO EM SBC (160084)	M	10,98	R\$8,63	R\$10,66	R\$117,05
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.22								R\$24.491,33
6.2.23 CONJUNTO SÉPTICO E SUMIDOUROS								
6.2.23.1	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	10,70	R\$121,20	R\$149,71	R\$1.601,90
6.2.23.2	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	6,50	R\$8,82	R\$10,89	R\$70,79
6.2.23.3	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	M3	0,95	R\$960,48	R\$1.186,48	R\$1.127,16
6.2.23.4	SINAPI	97093	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-283. AF_09/2021	KG	112,00	R\$13,15	R\$16,24	R\$1.818,88
6.2.23.5	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	16,79	R\$16,91	R\$20,88	R\$350,58
6.2.23.6	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	55,75	R\$11,86	R\$14,65	R\$816,74
6.2.23.7	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	16,01	R\$107,79	R\$133,15	R\$2.131,73
6.2.23.8	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	49,57	R\$673,49	R\$831,96	R\$41.240,26
6.2.23.9	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	19,51	R\$42,25	R\$52,19	R\$1.018,23
6.2.23.10	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	8,75	R\$31,54	R\$38,96	R\$340,90

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
6.2.23.11	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	1,95	R\$8,62	R\$10,64	R\$20,75
6.2.23.12	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	41,73	R\$2,81	R\$3,47	R\$144,80
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.23								R\$50.682,72
6.2.24 RESERVATÓRIO TIPO TAÇA - BLOCO								
6.2.24.1	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	2,71	R\$110,24	R\$136,17	R\$369,02
6.2.24.2	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	2,25	R\$8,82	R\$10,89	R\$24,50
6.2.24.3	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	48,00	R\$13,56	R\$16,75	R\$804,00
6.2.24.4	SINAPI	104929	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	4,20	R\$101,20	R\$125,01	R\$525,04
6.2.24.5	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	M3	0,11	R\$960,48	R\$1.186,48	R\$130,51
6.2.24.6	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	6,45	R\$42,25	R\$52,19	R\$336,63
6.2.24.7	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	1,58	R\$673,49	R\$831,96	R\$1.314,50
6.2.24.8	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	1,02	R\$31,54	R\$38,96	R\$39,74
6.2.24.9	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	2,19	R\$8,62	R\$10,64	R\$23,30
6.2.24.10	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	46,95	R\$2,81	R\$3,47	R\$162,92
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.24								R\$3.730,16
6.2.25 RESERVATÓRIO TIPO TAÇA - ESTACA ESCAVADA								
6.2.25.1	SUDECAP	04.04.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO	UN	1,00	R\$2.500,00	R\$3.088,25	R\$3.088,25
6.2.25.2	SETOP	ED-29802	PERFURAÇÃO MECÂNICA DE ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO, INCLUSIVE AFASTAMENTO LATERAL, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO	M3	1,13	R\$83,04	R\$102,57	R\$115,90
6.2.25.3	SETOP	ED-49806	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	1,16	R\$692,92	R\$855,96	R\$992,91
6.2.25.4	SINAPI	95584	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS	KG	15,82	R\$13,35	R\$16,49	R\$260,87
6.2.25.5	SINAPI	95577	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	77,00	R\$9,42	R\$11,63	R\$895,51
6.2.25.6	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	1,51	R\$8,62	R\$10,64	R\$16,07
6.2.25.7	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	32,25	R\$2,81	R\$3,47	R\$111,91
6.2.25.8	SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	4,00	R\$21,28	R\$26,28	R\$105,12
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.25								R\$5.586,54
6.2.26 RESERVATÓRIO TIPO TAÇA - NICHOS								
6.2.26.1	SETOP	ED-49662	APLICAÇÃO DE GRAUTE FLUIDO INDUSTRIALIZADO, PARA ANCORAGENS E/OU RECUPERAÇÃO EM PEÇAS ESTRUTURAIS E USO EM GERAL, INCLUSIVE PREPARO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO	M3	0,05	R\$4.075,47	R\$5.034,42	R\$251,72
6.2.26.2	SINAPI	104915	ARMAÇÃO DE BLOCO E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	7,89	R\$8,68	R\$10,72	R\$84,58
6.2.26.3	SETOP	ED-50106	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, COLETOR DE ESGOTO LISO (JEI), DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	2,00	R\$80,67	R\$99,65	R\$199,30
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2.26								R\$535,60
SUBTOTAL DO ITEM - 6.2								R\$699.422,95
TOTAL DO ITEM - 6								R\$1.966.467,64
7 ESTRUTURAS METÁLICAS								
7.1 COBERTURA E BRISE								
7.1.1 COBERTURA								
7.1.1.1	SETOP	ED-49664	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	KG	2289,84	R\$29,42	R\$36,34	R\$83.212,79
7.1.1.2	SETOP	ED-50497	PINTURA ESMALTE BASE SOLVENTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO GALVANIZADO	M2	180,46	R\$37,75	R\$46,63	R\$8.414,85
7.1.1.3	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-101	PARAFUSO SEXTAVADO AÇO 5/16 X 1 1/4" COM PORCA E ARRUELA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BASEADO EM SUDECAP (11.92.21)	UN	320,00	R\$4,18	R\$5,16	R\$1.651,20
7.1.1.4	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-102	CHUMBADOR PARABOLT 1/4" X 50MM - BASEADO EM SBC (070059)	UN	280,00	R\$11,65	R\$14,39	R\$4.029,20
7.1.1.5	SETOP	ED-48428	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	420,93	R\$99,99	R\$123,51	R\$51.989,06

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SUBTOTAL DO ITEM - 7.1.1								R\$149.297,10
7.1.2 BASE PLACA DE ENTRADA								
7.1.2.1	SETOP	ED-49664	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	KG	351,21	R\$29,42	R\$36,34	R\$12.762,97
7.1.2.2	SETOP	ED-50497	PINTURA ESMALTE BASE SOLVENTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO GALVANIZADO	M2	9,46	R\$37,75	R\$46,63	R\$441,12
7.1.2.3	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-511	PORCA E ARRUELA DE 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BASEADO EM SUDECAP (11.92.21)	UN	4,00	R\$4,25	R\$5,25	R\$21,00
SUBTOTAL DO ITEM - 7.1.2								R\$13.225,09
7.1.3 BRISE								
7.1.3.1	SETOP	ED-49664	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	KG	4758,98	R\$29,42	R\$36,34	R\$172.941,33
7.1.3.2	SETOP	ED-50497	PINTURA ESMALTE BASE SOLVENTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO GALVANIZADO	M2	218,23	R\$37,75	R\$46,63	R\$10.176,06
7.1.3.3	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-511	PORCA E ARRUELA DE 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BASEADO EM SUDECAP (11.92.21)	UN	14,00	R\$4,25	R\$5,25	R\$73,50
SUBTOTAL DO ITEM - 7.1.3								R\$183.190,89
SUBTOTAL DO ITEM - 7.1								R\$345.713,08
TOTAL DO ITEM - 7								R\$345.713,08
8 ARQUITETURA								
8.1 ENCUNHAMENTO								
8.1.1 ENCUNHAMENTO								
8.1.1.1	SINAPI	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	M	90,26	R\$13,88	R\$17,14	R\$1.547,06
SUBTOTAL DO ITEM - 8.1.1								R\$1.547,06
SUBTOTAL DO ITEM - 8.1								R\$1.547,06
8.2 ALVENARIAS E FECHAMENTOS								
8.2.1 ALVENARIAS								
8.2.1.1	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	697,51	R\$91,64	R\$113,20	R\$78.958,13
8.2.1.2	SINAPI	103320	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	2,57	R\$135,35	R\$167,19	R\$429,68
8.2.1.3	SINAPI	103316	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	2,51	R\$86,88	R\$107,32	R\$269,37
SUBTOTAL DO ITEM - 8.2.1								R\$79.657,18
SUBTOTAL DO ITEM - 8.2								R\$79.657,18
8.3 PISO								
8.3.1 ACABAMENTO GROSSO								
8.3.1.1	SUDECAP	18.71.10	CORDÃO DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO BOLEADO 10 X 10CM	M	82,28	R\$37,54	R\$46,37	R\$3.815,32
8.3.1.2	SETOP	ED-50568	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	M2	45,11	R\$49,66	R\$61,34	R\$2.767,05
SUBTOTAL DO ITEM - 8.3.1								R\$6.582,37
8.3.2 PAVIMENTO INTERTRAVADO								
8.3.2.1	SINAPI	93681	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	57,78	R\$118,75	R\$146,69	R\$8.475,75
8.3.2.2	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	237,41	R\$2,53	R\$3,12	R\$740,72
8.3.2.3	SETOP	ED-51132	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	3,76	R\$3,43	R\$4,23	R\$15,90
8.3.2.4	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	80,46	R\$2,81	R\$3,47	R\$279,20
SUBTOTAL DO ITEM - 8.3.2								R\$9.511,57
8.3.3 REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS								

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
8.3.3.1	SINAPI	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	246,72	R\$114,78	R\$141,78	R\$34.979,96
8.3.3.2	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-170	PISO DE CIMENTADO CAMURÇADO EXECUTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, ESP. 3.0CM - (BASEADO EM IOPES 130209)	M²	343,91	R\$107,70	R\$133,04	R\$45.753,79
8.3.3.3	SETOP	ED-8145	JUNTA DE DILATAÇÃO COM ISOPOR 20 MM, EXCLUSIVE SELANTE	M2	389,02	R\$11,36	R\$14,03	R\$5.457,95
8.3.3.4	SINAPI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	45,11	R\$35,70	R\$44,10	R\$1.989,35
8.3.3.5	SETOP	ED-50464	PINTURA COM RESINA ACRÍLICA EM PISOS CIMENTADOS, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE PREPARAÇÃO E LIMPEZA DA SUPERFÍCIE	M2	45,11	R\$14,67	R\$18,12	R\$817,39
8.3.3.6	SINAPI	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	94,83	R\$5,43	R\$6,70	R\$635,36
8.3.3.7	SETOP	ED-31449	ARGILA EXPANDIDA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO MANUAL	M3	1,20	R\$1.140,59	R\$1.408,97	R\$1.690,76
8.3.3.8	SETOP	ED-14560	LASTRO DE SEIXO, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO MANUAL	M3	0,12	R\$518,28	R\$640,23	R\$76,83
8.3.3.9	SINAPI	100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_01/2024	M3	0,46	R\$273,37	R\$337,69	R\$155,34
8.3.3.10	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-134	PISO EM CHAPA XADREZ ANTIDERRAPANTE - BASEADO EM ORSE (9309)	M²	4,84	R\$1.161,79	R\$1.435,15	R\$6.946,13
8.3.3.11	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-135	PISO COM CASCA DE PNEU - (BASEADO EM ORSE - 7675)	M²	2,40	R\$560,00	R\$691,76	R\$1.660,22
8.3.3.12	SETOP	ED-50616	PISO EM GRANILITE/MARMORITE, ESP. 8MM, ACABAMENTO LAVADO TIPO FULGET, COR NATURAL, MODULAÇÃO DE (1X1)M, INCLUSO JUNTA PLÁSTICA	M2	105,64	R\$110,41	R\$136,38	R\$14.407,18
SUBTOTAL DO ITEM - 8.3.3								R\$114.570,26
SUBTOTAL DO ITEM - 8.3								R\$130.664,20
8.4 PAREDE								
8.4.1 PAREDES EXTERNAS								
8.4.1.1	SETOP	ED-50727	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	M2	415,95	R\$10,87	R\$13,42	R\$5.582,05
8.4.1.2	SETOP	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	415,95	R\$42,10	R\$52,00	R\$21.629,40
8.4.1.3	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	415,95	R\$4,95	R\$6,11	R\$2.541,45
8.4.1.4	SETOP	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M2	415,95	R\$17,59	R\$21,72	R\$9.034,43
SUBTOTAL DO ITEM - 8.4.1								R\$38.787,33
8.4.2 PAREDES INTERNAS								
8.4.2.1	SETOP	ED-50727	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	M2	1066,01	R\$10,87	R\$13,42	R\$14.305,85
8.4.2.2	SETOP	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	866,48	R\$42,10	R\$52,00	R\$45.056,96
8.4.2.3	SETOP	ED-50732	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	M2	199,53	R\$40,29	R\$49,77	R\$9.930,61
8.4.2.4	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	866,48	R\$4,95	R\$6,11	R\$5.294,19
8.4.2.5	SETOP	ED-50478	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA CORRIDA (PVA), DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M2	613,10	R\$21,97	R\$27,13	R\$16.633,40
8.4.2.6	SETOP	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M2	866,48	R\$17,59	R\$21,72	R\$18.819,95
8.4.2.7	SUDECAP	14.17.27	REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS, COM PORCELANATO, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 30 X 60CM, APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES REF 87273	M2	199,53	R\$86,19	R\$106,47	R\$21.243,96
SUBTOTAL DO ITEM - 8.4.2								R\$131.284,92
SUBTOTAL DO ITEM - 8.4								R\$170.072,25
8.5 TETO								
8.5.1 TETO								
8.5.1.1	SETOP	ED-49687	FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ESP. 12,5MM, COM FIXAÇÃO DO TIPO ARAMADO, EXCLUSIVE PERFIL TABICA, SANCA E MOLDURA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO	M2	51,47	R\$59,21	R\$73,14	R\$3.764,52
8.5.1.2	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-156	FORRO ACUSTICO ARMSTRONG OU SIMILAR, TIPO CIRRUSS RH 70, DE (625X625)MM, PERFIL JAVELIN, PARA AREAS SUPERIORES A 100M2, EXCLUSIVE DESPESAS COM ANDAIMES, FRETES E ESTRUTURAS AUXILIARES. FORNECIMENTO E COLOCACAO. (BASEADO EM SCO RV 25.10.0050)	M²	323,27	R\$310,20	R\$383,19	R\$123.873,83
8.5.1.3	SETOP	ED-50480	EMASSAMENTO EM TETO COM MASSA CORRIDA (PVA), DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M2	72,28	R\$37,12	R\$45,85	R\$3.314,04
8.5.1.4	SETOP	ED-50486	EMASSAMENTO EM FORRO DE GESSO COM MASSA CORRIDA (PVA), UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M2	51,47	R\$19,73	R\$24,37	R\$1.254,32
8.5.1.5	SUDECAP	17.04.21	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA FOSCA EM TETOS DE ÁREAS INTERNAS, APLICAÇÃO MANUAL, DUAS DEMÃOS REF 88488	M2	123,75	R\$19,14	R\$23,64	R\$2.925,45
8.5.1.6	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-181	RODATETO BRANCO EM POLIESTIRENO 5X2,6CM REF. SANTA LUZIA - (BASEADO EM ORSE 13972)	M	363,92	R\$42,03	R\$51,91	R\$18.891,09
SUBTOTAL DO ITEM - 8.5.1								R\$154.023,25
SUBTOTAL DO ITEM - 8.5								R\$154.023,25

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
8.6 ESQUADRIAS								
8.6.1 JANELAS								
8.6.1.1	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	53,61	R\$280,29	R\$346,24	R\$18.561,93
8.6.1.2	SINAPI	94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	242,60	R\$28,34	R\$35,00	R\$8.491,00
SUBTOTAL DO ITEM - 8.6.1								R\$27.052,93
8.6.2 PORTAS								
8.6.2.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-129	PORTA DE ABRIR COM DOBRADIÇA INOX 180°, EM VIDRO TEMPERADO, ESPESSURA DD 10MM, 2 FOLHAS - 220 X 210 CM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS - BASEADO EM SINAPI (102185)	UN	1,00	R\$5.108,28	R\$6.310,25	R\$6.310,25
8.6.2.2	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-130	PORTA DE ABRIR EM VIDRO TEMPERADO, ESPESSURA DD 10MM, 2 FOLHAS - 215 X 210 CM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS - BASEADO EM SINAPI (102185)	UN	1,00	R\$4.898,37	R\$6.050,95	R\$6.050,95
8.6.2.3	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-157	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,60X2,10M LISA FER.VAI-E-VEM - (BASEADO EM SBC 110016)	UN	2,00	R\$1.349,55	R\$1.667,09	R\$3.334,18
8.6.2.4	SINAPI	91317	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	3,00	R\$1.384,81	R\$1.710,65	R\$5.131,95
8.6.2.5	SETOP	ED-48163	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DIÂMETRO DE 1.1/4", PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 40CM, INSTALADO EM PORTA/PAREDE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	UN	6,00	R\$142,65	R\$176,21	R\$1.057,26
8.6.2.6	SINAPI	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	14,00	R\$1.042,07	R\$1.287,26	R\$18.021,64
8.6.2.7	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	M2	5,28	R\$639,79	R\$790,33	R\$4.172,94
8.6.2.8	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-158	PORTA/PORTÃO TIPO GRADIL SOB MEDIDA - (BASEADO EM CPDS/CDHU 24.02.040)	M²	8,01	R\$970,22	R\$1.198,51	R\$9.600,07
8.6.2.9	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-158	PORTA/PORTÃO TIPO GRADIL SOB MEDIDA - (BASEADO EM CPDS/CDHU 24.02.040)	M²	8,38	R\$970,22	R\$1.198,51	R\$10.043,51
8.6.2.10	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-159	PORTA EM MADEIRA DE LEI, COMPLETA, DE 2 FOLHAS, INCL. FERRAGENS, GUARNICOES, LIXAMENTO, EMASSAMENTO E PINTURA A OLEO, LIXAMENTO, EMASSAMENTO E PINTURA A OLEO - (BASEADO EM EMBASA 15.03.07)	M²	4,62	R\$252,77	R\$312,24	R\$1.442,55
8.6.2.11	SUDECAP	12.08.02	ALIZAR L=7CM PARA PORTA, FIXADO COM PREGOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO REF 100659	M	85,30	R\$13,70	R\$16,92	R\$1.443,28
SUBTOTAL DO ITEM - 8.6.2								R\$66.608,58
8.6.3 SERRALHERIAS								
8.6.3.1	SETOP	ED-32052	GUARDA CORPO EXTERNO, ALTURA 130CM, EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 2", ESP. 3MM, GRADIL COM QUADRO EM BARRA CHATA (1.1/4"x3/16") E DIVISÃO VERTICAL EM BARRA CHATA (1.1/2"x3/16") EXCLUSIVE PINTURA	M	29,22	R\$512,11	R\$632,60	R\$18.484,57
8.6.3.2	SETOP	ED-32062	GUARDA-CORPO EXTERNO, ALTURA 130CM, EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO DE 2", ESP. 3MM, GRADIL COM QUADRO EM BARRA CHATA (1.1/4"x3/16") E DIVISÃO VERTICAL EM BARRA CHATA (1.1/2"x3/16"), INCLUSIVE CORRIMÃO DUPLO, EXCLUSIVE PINTURA	M	12,00	R\$735,28	R\$908,29	R\$10.899,48
SUBTOTAL DO ITEM - 8.6.3								R\$29.384,05
SUBTOTAL DO ITEM - 8.6								R\$123.045,56
8.7 PEDRAS								
8.7.1 BANCADAS								
8.7.1.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-128	BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA E= 2CM - BASEADO EM SBC (190302)	M²	6,77	R\$1.366,32	R\$1.687,81	R\$11.426,47
8.7.1.2	SETOP	ED-48342	FURO DE BOJO EM BANCADA DE GRANITO/MÁRMORE, INCLUSIVE COLAGEM COM MASSA PLÁSTICA	UN	11,00	R\$136,94	R\$169,16	R\$1.860,76
8.7.1.3	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-301	TESTEIRA 10CM EM GRANITO BRANCO SIENA - (BASEADO EM SBC 190301)	M	24,49	R\$163,69	R\$202,20	R\$4.951,88
8.7.1.4	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-300	RODOBANCA 10CM EM GRANITO BRANCO SIENA - (BASEADO EM SBC 190301)	M	11,29	R\$163,69	R\$202,20	R\$2.282,84
SUBTOTAL DO ITEM - 8.7.1								R\$20.521,95
8.7.2 DIVISÓRIAS								
8.7.2.1	SUDECAP	07.32.11	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III, EXCLUSIVE FERRAGENS, ADP REF 102254	M2	24,81	R\$482,84	R\$596,45	R\$14.797,92
8.7.2.2	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-161	PAINEL EM MADEIRA/VENEZIANA FIXA - (BASEADO EM SBC 110100)	M²	11,98	R\$768,44	R\$949,25	R\$11.372,02
SUBTOTAL DO ITEM - 8.7.2								R\$26.169,94
8.7.3 PEITORIL E SOLEIRA								
8.7.3.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-164	PEITORIL EM GRANITO CINZA CORUMBÁ, 2CM DE ESPESSURA, LARGURA D E 15 A 18CM, ASSENTADO COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:3:3 E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI- (BASEADO EM EMOP 13.365.0150-0)	M	33,92	R\$122,32	R\$151,10	R\$5.125,31
8.7.3.2	SUDECAP	15.54.07	SOLEIRA DE GRANITO CINZA CORUMBÁ E= 2CM	M2	3,12	R\$189,30	R\$233,84	R\$729,58

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SUBTOTAL DO ITEM - 8.7.3								
R\$5.854,89								
8.7.4 RODAPÉ								
8.7.4.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-165	RODAPE EM PORCELANATO - (BASEADO EM SEDOP 120770)	M	216,15	R\$35,07	R\$43,32	R\$9.363,62
SUBTOTAL DO ITEM - 8.7.4								
R\$9.363,62								
SUBTOTAL DO ITEM - 8.7								
R\$61.910,40								
8.8 PINTURA								
8.8.1 ESQUADRIAS EM MADEIRA								
8.8.1.1	SETOP	ED-50482	EMASSAMENTO EM ESQUADRIA DE MADEIRA COM MASSA A ÓLEO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA A ÓLEO OU ESMALTE	M2	35,16	R\$43,14	R\$53,29	R\$1.873,68
8.8.1.2	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	35,16	R\$21,04	R\$25,99	R\$913,81
SUBTOTAL DO ITEM - 8.8.1								
R\$2.787,49								
8.8.2 ESQUADRIAS METÁLICAS								
8.8.2.1	SINAPI	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	69,97	R\$30,16	R\$37,25	R\$2.606,38
8.8.2.2	SINAPI	100762	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	69,97	R\$61,51	R\$75,98	R\$5.316,32
SUBTOTAL DO ITEM - 8.8.2								
R\$7.922,70								
8.8.3 DIVISÓRIAS EM MADEIRA								
8.8.3.1	SETOP	ED-50482	EMASSAMENTO EM ESQUADRIA DE MADEIRA COM MASSA A ÓLEO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA A ÓLEO OU ESMALTE	M2	11,98	R\$43,14	R\$53,29	R\$638,41
8.8.3.2	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	11,98	R\$21,04	R\$25,99	R\$311,36
SUBTOTAL DO ITEM - 8.8.3								
R\$949,77								
SUBTOTAL DO ITEM - 8.8								
R\$11.659,96								
8.9 TELHAMENTO								
8.9.1 RUFO E CHAPIM								
8.9.1.1	SETOP	ED-50678	RUFO E CONTRARRUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 33CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	M	57,33	R\$49,90	R\$61,64	R\$3.533,82
8.9.1.2	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-180	CHAPIM DE CONCRETO - (BASEADO EM SBC 121215)	M	57,25	R\$63,66	R\$78,63	R\$4.501,57
SUBTOTAL DO ITEM - 8.9.1								
R\$8.035,39								
SUBTOTAL DO ITEM - 8.9								
R\$8.035,39								
8.10 LOUÇAS E PEÇAS E ACESSÓRIOS								
8.10.1 METAIS								
8.10.1.1	SUDECAP	10.27.23	DUCHA HIGIÊNICA PLÁSTICA COM REGISTRO METÁLICO 1/2"	UN	7,00	R\$187,76	R\$231,93	R\$1.623,51
8.10.1.2	SETOP	ED-49956	RALO SIFONADO PVC CILINDRÍCO 100 X 70 X 40 MM COM GRELHA REDONDA	UN	19,00	R\$39,26	R\$48,49	R\$921,31
8.10.1.3	SUDECAP	10.24.57	TORNEIRA PARA COZINHA DE MESA BICA ALTA PERTUTTI/EQUIVALENTE	UN	9,00	R\$145,31	R\$179,50	R\$1.615,50
8.10.1.4	SUDECAP	10.24.28	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO REF 1194 INNOVARE FABRIMAR/EQUIVALENTE	UN	7,00	R\$85,22	R\$105,27	R\$736,89
8.10.1.5	SETOP	ED-50323	TORNEIRA METÁLICA PARA IRRIGAÇÃO/JARDIM, ACABAMENTO CROMADO, APLICAÇÃO DE PAREDE	UN	1,00	R\$58,03	R\$71,68	R\$71,68
SUBTOTAL DO ITEM - 8.10.1								
R\$4.968,89								
8.10.2 LOUÇAS E PEÇAS VINCULADAS								
8.10.2.1	SUDECAP	10.43.02	MICTÓRIO SIFONADO-LOUÇA BRANCA CELITE/EQUIVALENTE COMPLETO	UN	2,00	R\$872,38	R\$1.077,65	R\$2.155,30
8.10.2.2	SINAPI	86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	R\$840,84	R\$1.038,68	R\$1.038,68
8.10.2.3	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-600	CUBA ACO INOX ESCOVADO RETANGULAR 50X40X20CM SQUARE 540 SINK - (BASEADO EM SBC 190213)	UN	1,00	R\$1.269,89	R\$1.568,69	R\$1.568,69
8.10.2.4	SETOP	ED-2552	LAVATÓRIO DE CANTO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, TAMANHO PEQUENO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO COM PARAFUSO CASTELO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL	UN	3,00	R\$572,59	R\$707,32	R\$2.121,96
8.10.2.5	SINAPI	86938	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50 CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	12,00	R\$476,51	R\$588,63	R\$7.063,56
8.10.2.6	SUDECAP	10.41.03	VASO SANITÁRIO, CONJUNTO ACOPLADO BRANCO, AZALEA CELITE/EQUIVALENTE	UN	4,00	R\$518,08	R\$639,98	R\$2.559,92
8.10.2.7	SINAPI	95471	BACIA SANITÁRIA EM LOUÇA BRANCA PARA PCD SEM FURO FRONTAL, COM TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO, SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 PS	UN	3,00	R\$920,08	R\$1.136,57	R\$3.409,71

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
8.10.2.8	SUDECAP	10.48.15	ASSENTO BRANCO PARA VASO	UN	4,00	R\$23,02	R\$28,43	R\$113,72
8.10.2.9	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-123	ASSENTO SANITÁRIO PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 - BASEADO EM SINAPI (100850)	UN	3,00	R\$305,52	R\$377,40	R\$1.132,20
SUBTOTAL DO ITEM - 8.10.2								R\$21.163,74
8.10.3 ACESSÓRIOS								
8.10.3.1	SETOP	ED-48160	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DIÂMETRO DE 1.1/4", PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 80CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	UN	7,00	R\$156,69	R\$193,55	R\$1.354,85
8.10.3.2	SETOP	ED-48164	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DIÂMETRO DE 1.1/4", PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 70CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	UN	7,00	R\$185,89	R\$229,62	R\$1.607,34
8.10.3.3	SETOP	ED-48163	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DIÂMETRO DE 1.1/4", PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 40CM, INSTALADO EM PORTA/PAREDE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	UN	9,00	R\$142,65	R\$176,21	R\$1.585,89
8.10.3.4	SETOP	ED-48182	DISTRIBUIDOR/DISPENSER PARA PORTA PAPEL TOALHA PARA INTERFOLHAS DE DUAS (2) OU TRÊS (3) DOBRAS, EM PLÁSTICO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	UN	13,00	R\$76,35	R\$94,31	R\$1.226,03
8.10.3.5	SETOP	ED-48183	DISTRIBUIDOR/DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO EM PLÁSTICO, TIPO SOBREPOR, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	UN	7,00	R\$72,34	R\$89,36	R\$625,52
8.10.3.6	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	UN	13,00	R\$55,46	R\$68,50	R\$890,50
8.10.3.7	SUDECAP	16.20.40	ESPELHO CRISTAL, E = 4 MM, ADERIDO COM ADESIVO FIXA-ESPELHO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ADP REF 102147	M2	3,04	R\$424,65	R\$524,57	R\$1.594,69
8.10.3.8	SETOP	ED-4892	ALARME AUDIOVISUAL SEM FIO PARA PCD. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$242,39	R\$299,42	R\$898,26
8.10.3.9	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-182	BEBEDOURO ELÉTRICO DE PRESSÃO EM AÇO INOX, REF. PDF300 2T DA IBBL OU SIMILAR, CAPACIDADE DE 3 LITROS - (BASEADO EM AGESUL 1301004016)	UN	1,00	R\$3.966,91	R\$4.900,32	R\$4.900,32
8.10.3.10	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-601	LETREIRO PARA IDENTIFICAÇÃO - CHAPA GALV.#26 COMPL. - (BASEADO EM SBC 111231)	M²	8,16	R\$572,92	R\$707,72	R\$5.775,00
SUBTOTAL DO ITEM - 8.10.3								R\$20.458,40
SUBTOTAL DO ITEM - 8.10								R\$46.591,03
8.11 PAISAGISMO								
8.11.1 ÁRVORES								
8.11.1.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-150	PLANTA - CALISTEMON (CALLISTEMON SPECIOUS), FORNECIMENTO E PLANTIO - (BASEADO EM ORSE 11207)	UN	3,00	R\$173,29	R\$214,06	R\$642,18
8.11.1.2	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-151	PLANTA - HIBISCO VERMELHO (HIBISCUS ROSA-SINENSIS), FORNECIMENTO E PLANTIO - (BASEADO EM ORSE 7775)	UN	87,00	R\$28,50	R\$35,20	R\$3.062,40
8.11.1.3	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-152	PLANTA - PATA DE VACA (BAUHINIA FORTICATA), H=2,00M, FORNECIMENTO E PLANTIO - (BASEADO EM ORSE 8851)	UN	5,00	R\$235,78	R\$291,25	R\$1.456,25
8.11.1.4	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-153	PLANTA - PAU DE CIGARRA (SENNA MULTIJUGA), FORNECIMENTO E PLANTIO - (BASEADO EM ORSE 8918)	UN	3,00	R\$129,66	R\$160,16	R\$480,48
8.11.1.5	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-154	ARBUSTO RESEDÁ H=0,50 A 0,70M - (BASEADO EM FDE 16.03.320)	UN	5,00	R\$77,64	R\$95,90	R\$479,50
8.11.1.6	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-155	PLANTA - PALMEIRA CICA (CYCA REVOLUTA) H=1,00M, FORNECIMENTO E PLANTIO - (BASEADO EM ORSE 9880)	UN	7,00	R\$565,29	R\$698,30	R\$4.888,10
SUBTOTAL DO ITEM - 8.11.1								R\$11.008,91
8.11.2 FORRAÇÃO								
8.11.2.1	SETOP	ED-50437	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	M2	211,68	R\$38,09	R\$47,05	R\$9.959,54
8.11.2.2	SUDECAP	21.30.08	PLANTIO DE GRAMA AMENDOIM EM MUDAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO GRAMA, EXCLUSIVO PREPARO DO SOLO (15 CM) - SOL - REF 98505	M2	25,25	R\$67,93	R\$83,91	R\$2.118,73
8.11.2.3	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-160	FORRAÇÃO LAMBARI-ROXO - (BASEADO EM FDE 16.03.109)	M²	5,71	R\$295,71	R\$365,29	R\$2.085,81
SUBTOTAL DO ITEM - 8.11.2								R\$14.164,08
8.11.3 PLAYGROUND								
8.11.3.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-185	BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO COM PINTURA, SEM ENCOSTO (PADRÃO EMURB) - (BASEADO EM ORSE 3224)	UN	10,00	R\$713,99	R\$881,99	R\$8.819,90
8.11.3.2	SUDECAP	07.37.01	MURO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO CALHA"V", ALTURA LIVRE= 2,5M, SAPATA CONCRETO 1:3:6, 30 X 50CM	M	3,94	R\$494,82	R\$611,25	R\$2.408,33
8.11.3.3	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-185	BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO COM PINTURA, SEM ENCOSTO (PADRÃO EMURB) - (BASEADO EM ORSE 3224)	UN	3,00	R\$713,99	R\$881,99	R\$2.645,97
SUBTOTAL DO ITEM - 8.11.3								R\$13.874,20
SUBTOTAL DO ITEM - 8.11								R\$39.047,19
TOTAL DO ITEM - 8								R\$826.253,47
9 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								
9.1 HIDROSSANITÁRIAS								
9.1.1 ACESSÓRIOS - REGISTROS E VÁLVULAS								
9.1.1.1	SINAPI	95675	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	R\$213,83	R\$264,14	R\$264,14
9.1.1.2	SINAPI	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$272,27	R\$336,33	R\$336,33
9.1.1.3	SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	19,00	R\$67,75	R\$83,69	R\$1.590,11

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
9.1.1.4	SINAPI	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$143,58	R\$177,36	R\$177,36
9.1.1.5	SINAPI	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$287,63	R\$355,30	R\$710,60
9.1.1.6	SINAPI	94501	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$1.251,16	R\$1.545,55	R\$1.545,55
9.1.1.7	SINAPI	99621	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$347,99	R\$429,87	R\$1.289,61
SUBTOTAL DO ITEM - 9.1.1								R\$5.913,70
9.1.2 CAIXAS E RALOS								
9.1.2.1	SETOP	ED-49940	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CGD), CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, CAPACIDADE DE 120L, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	1,00	R\$573,14	R\$707,99	R\$707,99
9.1.2.2	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	1,00	R\$117,71	R\$145,40	R\$145,40
9.1.2.3	SETOP	ED-50008	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA 150 X 150 X 50 MM	UN	16,00	R\$104,07	R\$128,55	R\$2.056,80
9.1.2.4	SETOP	ED-49952	RALO SIFONADO PVC CÔNICO ALTURA REGULÁVEL 100 X 40 MM COM GRELHA METÁLICA	UN	2,00	R\$114,95	R\$141,99	R\$283,98
9.1.2.5	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-120	PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA PVC 100X100MM - BASEADO EM SBC (053033)	UN	1,00	R\$97,88	R\$120,91	R\$120,91
SUBTOTAL DO ITEM - 9.1.2								R\$3.315,08
9.1.3 CAIXAS EM ALVENARIA								
9.1.3.1	SETOP	ED-49940	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CGD), CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, CAPACIDADE DE 120L, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	1,00	R\$573,14	R\$707,99	R\$707,99
9.1.3.2	SETOP	ED-49873	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (40X40X40CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	6,00	R\$301,54	R\$372,49	R\$2.234,94
9.1.3.3	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-0504	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X44CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA). BASEADO EM SETOP (ED-49882)	UN	1,00	R\$515,57	R\$636,88	R\$636,88
9.1.3.4	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-503	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X49CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA). BASEADO EM SETOP (ED-49882)	UN	1,00	R\$571,50	R\$705,97	R\$705,97
9.1.3.5	SETOP	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	1,00	R\$615,02	R\$759,73	R\$759,73
9.1.3.6	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-505	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X66CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA). BASEADO EM SETOP (ED-49883)	UN	1,00	R\$672,58	R\$830,83	R\$830,83
9.1.3.7	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-506	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X68CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA). BASEADO EM SETOP (ED-49883)	UN	1,00	R\$691,77	R\$854,54	R\$854,54
9.1.3.8	SETOP	ED-49885	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X70CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	1,00	R\$683,69	R\$844,56	R\$844,56
9.1.3.9	SETOP	ED-49886	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X75CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	1,00	R\$723,18	R\$893,34	R\$893,34
SUBTOTAL DO ITEM - 9.1.3								R\$8.468,78
9.1.4 CONEXÕES PVC TUBULAÇÕES								
9.1.4.1	SETOP	ED-50034	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	21,00	R\$27,65	R\$34,15	R\$717,15
9.1.4.2	SETOP	ED-50027	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	101,00	R\$34,84	R\$43,03	R\$4.346,03
9.1.4.3	SETOP	ED-50028	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 75 MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	6,00	R\$47,30	R\$58,42	R\$350,52
9.1.4.4	SETOP	ED-50029	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	51,00	R\$48,96	R\$60,48	R\$3.084,48
SUBTOTAL DO ITEM - 9.1.4								R\$8.498,18
9.1.5 PVC ESGOTO (ENTERRADO)								
9.1.5.1	SETOP	ED-50034	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	6,00	R\$27,65	R\$34,15	R\$204,90
9.1.5.2	SETOP	ED-50027	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	29,00	R\$34,84	R\$43,03	R\$1.247,87
9.1.5.3	SETOP	ED-50036	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	2,00	R\$32,33	R\$39,93	R\$79,86
9.1.5.4	SETOP	ED-50029	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	7,00	R\$48,96	R\$60,48	R\$423,36

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SUBTOTAL DO ITEM - 9.1.5								
R\$1.955,99								
9.1.6 PVC - ÁGUA FRIA								
9.1.6.1	SETOP	ED-50019	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	88,00	R\$27,13	R\$33,51	R\$2.948,88
9.1.6.2	SETOP	ED-50020	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (1"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	1,00	R\$34,27	R\$42,33	R\$42,33
9.1.6.3	SETOP	ED-50021	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (1.1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	14,00	R\$42,23	R\$52,16	R\$730,24
9.1.6.4	SETOP	ED-50022	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	14,00	R\$40,18	R\$49,63	R\$694,82
9.1.6.5	SETOP	ED-50023	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 60 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	25,00	R\$60,38	R\$74,58	R\$1.864,50
9.1.6.6	SETOP	ED-50025	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 85 MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	34,00	R\$102,90	R\$127,11	R\$4.321,74
9.1.6.7	SETOP	ED-50026	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 110 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	21,00	R\$140,85	R\$173,99	R\$3.653,79
SUBTOTAL DO ITEM - 9.1.6								
R\$14.256,30								
9.1.7 PVC - ÁGUA FRIA (ENTERRADO)								
9.1.7.1	SETOP	ED-50021	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (1.1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	32,00	R\$42,23	R\$52,16	R\$1.669,12
9.1.7.2	SETOP	ED-50022	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	4,00	R\$40,18	R\$49,63	R\$198,52
9.1.7.3	SETOP	ED-50026	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 110 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	5,00	R\$140,85	R\$173,99	R\$869,95
SUBTOTAL DO ITEM - 9.1.7								
R\$2.737,59								
9.1.8 RESERVATÓRIO								
9.1.8.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-507	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA - V=5M3-COLUNA SECA H=6M+FUNDAÇÃO+LOGOTIPO. - BASEADO AGETOP CIVIL (081880)	UN	1,00	R\$18.457,20	R\$22.800,17	R\$22.800,17
SUBTOTAL DO ITEM - 9.1.8								
R\$22.800,17								
9.1.9 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
9.1.9.1	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	M3	12,75	R\$84,90	R\$104,87	R\$1.337,09
9.1.9.2	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	25,50	R\$8,82	R\$10,89	R\$277,70
9.1.9.3	SETOP	ED-49814	LASTRO DE AREIA, INCLUSIVE ADENSAMENTO E APOLOAMENTO MANUAL	M3	0,77	R\$254,36	R\$314,21	R\$241,94
9.1.9.4	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	11,72	R\$31,54	R\$38,96	R\$456,61
9.1.9.5	SETOP	ED-51133	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	M3	76,11	R\$29,44	R\$36,36	R\$2.767,36
9.1.9.6	SETOP	ED-51125	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	M3	3,56	R\$60,00	R\$74,11	R\$263,83
SUBTOTAL DO ITEM - 9.1.9								
R\$5.344,53								
SUBTOTAL DO ITEM - 9.1								
R\$73.290,32								
TOTAL DO ITEM - 9								
R\$73.290,32								
10 INSTALAÇÃO DE DRENAGEM PLUVIAL								
10.1 DRENAGEM PLUVIAL								
10.1.1 CAIXAS DE PASSAGEM								
10.1.1.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-502	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (70X70X85CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA). BASEADO EM SETOP (ED-49892)	UN	1,00	R\$980,31	R\$1.210,97	R\$1.210,97
10.1.1.2	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-501	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X20CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA). - BASEADO SETOP (ED-49914)	UN	1,00	R\$576,32	R\$711,92	R\$711,92
SUBTOTAL DO ITEM - 10.1.1								
R\$1.922,89								
10.1.2 CANALETAS E CALHAS								
10.1.2.1	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	32,10	R\$183,04	R\$226,10	R\$7.257,81
10.1.2.2	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-509	CANALETA - 15 X 10CM CONCRETO 20MPA COM GRELHA METÁLICA - PADRÃO SUDECAP. BASEADO EM SUDECAP (19.31.07)	M	69,70	R\$189,60	R\$234,21	R\$16.324,44
10.1.2.3	SUDECAP	19.31.01	CANALETA TIPO 2 - D= 200MM, PRE-MOLDADA DE CONCRETO E GRELHA - PADRÃO SUDECAP	M	38,90	R\$245,37	R\$303,10	R\$11.790,59
SUBTOTAL DO ITEM - 10.1.2								
R\$35.372,84								
10.1.3 TUBULAÇÃO PVC SÉRIE R								

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
10.1.3.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-005	RALO HEMISFÉRICO, TIPO ABACAXI, DIÂMETRO DE 150MM, EXCLUSIVE CONDUTOR DE ÁGUA PLUVIAL - BASEADO EM SETOP (ED-49962)	UN	3,00	R\$100,20	R\$123,77	R\$371,31
10.1.3.2	SETOP	ED-50037	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 75 MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	0,90	R\$44,75	R\$55,27	R\$49,74
10.1.3.3	SETOP	ED-50039	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	14,50	R\$87,00	R\$107,47	R\$1.558,32
SUBTOTAL DO ITEM - 10.1.3								R\$1.979,37
10.1.4 TUBULAÇÃO PVC SÉRIE R - ENTERRADA								
10.1.4.1	SETOP	ED-50037	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 75 MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	11,10	R\$44,75	R\$55,27	R\$613,50
10.1.4.2	SETOP	ED-50038	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	25,40	R\$60,28	R\$74,46	R\$1.891,28
10.1.4.3	SETOP	ED-50039	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	41,20	R\$87,00	R\$107,47	R\$4.427,76
SUBTOTAL DO ITEM - 10.1.4								R\$6.932,54
10.1.5 TUBULAÇÃO PVC (CLIMATIZAÇÃO)								
10.1.5.1	SETOP	ED-50020	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (1"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	24,00	R\$34,27	R\$42,33	R\$1.015,92
10.1.5.2	SETOP	ED-50021	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (1.1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	51,40	R\$42,23	R\$52,16	R\$2.681,02
SUBTOTAL DO ITEM - 10.1.5								R\$3.696,94
10.1.6 TUBULAÇÃO PVC (CLIMATIZAÇÃO) - ENTERRADA								
10.1.6.1	SETOP	ED-50020	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (1"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	1,70	R\$34,27	R\$42,33	R\$71,96
10.1.6.2	SETOP	ED-50021	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (1.1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	13,30	R\$42,23	R\$52,16	R\$693,73
SUBTOTAL DO ITEM - 10.1.6								R\$765,69
10.1.7 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
10.1.7.1	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	M3	13,91	R\$84,90	R\$104,87	R\$1.458,74
10.1.7.2	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	27,81	R\$8,82	R\$10,89	R\$302,85
10.1.7.3	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,83	R\$633,24	R\$782,24	R\$649,26
10.1.7.4	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	12,68	R\$31,54	R\$38,96	R\$494,01
10.1.7.5	SETOP	ED-51133	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	M3	85,37	R\$29,44	R\$36,36	R\$3.104,05
10.1.7.6	SETOP	ED-51125	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	M3	3,99	R\$60,00	R\$74,11	R\$295,70
SUBTOTAL DO ITEM - 10.1.7								R\$6.304,61
SUBTOTAL DO ITEM - 10.1								R\$56.974,88
TOTAL DO ITEM - 10								R\$56.974,88
11 IMPERMEABILIZAÇÃO								
11.1 IMPERMEABILIZAÇÃO								
11.1.1 IMPERMEABILIZAÇÃO								
11.1.1.1	SUDECAP	09.08.03	IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA, 3 DEMÃOS REF 98555	M2	272,25	R\$27,32	R\$33,74	R\$9.185,72
SUBTOTAL DO ITEM - 11.1.1								R\$9.185,72
SUBTOTAL DO ITEM - 11.1								R\$9.185,72
TOTAL DO ITEM - 11								R\$9.185,72
12 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
12.1 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
12.1.1 INFRAESTRUTURA								
12.1.1.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-085	CAIXA ELÉTRICA 4"x2" AUTOTRAVANTE PARA FURO CIRCULAR ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - BASEADO EM SINAPI (104620)	UN	87,00	R\$30,77	R\$38,01	R\$3.306,87
12.1.1.2	SETOP	ED-15763	CONJUNTO DE UM (1) MÓDULO COM FURO PARA SAÍDA DE FIO Ø10MM, COM PLACA 4"x2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UN	11,00	R\$19,26	R\$23,79	R\$261,69

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
12.1.1.3	SETOP	ED-49165	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO EM ALUMÍNIO, TAMPA REVERSÍVEL (ANTIDERRAPANTE OU LISA), DIMENSÃO (200X200X100)MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO	UN	4,00	R\$132,13	R\$163,22	R\$652,88
12.1.1.4	SINAPI	97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	6,00	R\$298,68	R\$372,49	R\$2.234,94
12.1.1.5	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-092	CONDULETE DE ALUMÍNIO COM FURO CENTRAL, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 - BASEADO EM SINAPI (95802)	UN	67,00	R\$49,95	R\$61,70	R\$4.133,90
12.1.1.6	SINAPI	95802	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	83,00	R\$55,60	R\$68,68	R\$5.700,44
12.1.1.7	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-093	CAIXA DE PISO 4"X4", EM ALUMÍNIO - BASEADO EM SEINFRA (C5176)	UN	2,00	R\$51,93	R\$64,14	R\$128,28
12.1.1.8	SETOP	ED-49318	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, DIÂMETRO DE 25MM (1"), INSTALAÇÃO APARENTE OU SOBRE FORRO COM ABRAÇADEIRA METÁLICA DE CUNHA, TIPO "D", INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E CONEXÕES	M	216,00	R\$28,74	R\$35,50	R\$7.668,00
12.1.1.9	COMPOSIÇÃO	SRB-CAA-500	DUTO CORRUGADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DIÂMETRO DE 30MM (1.1/4"), EXCLUSIVE ENVELOPAMENTO - COPIA ED-4155	M	72,00	R\$32,46	R\$40,09	R\$2.886,48
12.1.1.10	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	36,00	R\$8,75	R\$10,80	R\$388,80
12.1.1.11	SETOP	ED-49414	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO EM PVC, ANTI-CHAMA, DIÂMETRO DE 25MM (3/4"), APLICADO EM ALVENARIA, INCLUSIVE RASGO	M	192,00	R\$10,12	R\$12,50	R\$2.400,00
12.1.1.12	SETOP	ED-19524	ELETROCALHA PERFURADA (200X100)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, ESP. 1,25MM (MSG 18), COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	M	12,00	R\$138,70	R\$171,33	R\$2.055,96
12.1.1.13	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-105	ELETROCALHA PERFURADA (100X75)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS - BASEADO EM SETOP (ED-19519)	M	46,00	R\$155,34	R\$191,89	R\$8.826,94
SUBTOTAL DO ITEM - 12.1.1								R\$40.645,18
12.1.2 INTERRUPTORES, TOMADAS E LUMINÁRIAS								
12.1.2.1	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	R\$32,79	R\$40,50	R\$162,00
12.1.2.2	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15,00	R\$55,80	R\$68,92	R\$1.033,80
12.1.2.3	SINAPI	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$56,85	R\$70,22	R\$140,44
12.1.2.4	SETOP	ED-4892	ALARME AUDIOVISUAL SEM FIO PARA PCD. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$242,39	R\$299,42	R\$898,26
12.1.2.5	SUDECAP	10.90.86	BOTONEIRA COMANDO MANUAL TIPO LIGA/DESLIGA	UN	3,00	R\$74,82	R\$92,42	R\$277,26
12.1.2.6	SETOP	ED-49116	CONJUNTO PARA CONDULETE DE 3/4" (20MM) COM UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V) E PLACA DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA, EXCLUSIVE CONDULETE	UN	21,00	R\$26,27	R\$32,45	R\$681,45
12.1.2.7	SINAPI	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	34,00	R\$62,03	R\$76,62	R\$2.605,08
12.1.2.8	SINAPI	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$36,31	R\$44,85	R\$89,70
12.1.2.9	SETOP	ED-22350	REFLETOR DE LED, POTÊNCIA DE 200W, EXCLUSIVE SUPORTE E POSTE	UN	6,00	R\$169,59	R\$209,49	R\$1.256,94
12.1.2.10	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-089	LUMINÁRIA DE EMBUTIR LED DE 18,5W - FABRICANTE: LUMICENTER EF72-S2000840 OU EQUIVALENTE. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024- BASEADO SINAPI (103782)	UN	19,00	R\$72,62	R\$89,70	R\$1.704,30
12.1.2.11	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-088	LUMINÁRIA DE SOBREPOR LED DE 40W. - FABRICANTE: LUMICENTER LHT44-E4000840 OU EQUIVALENTE - BASEADO CPOS (41.31.040)	UN	15,00	R\$180,77	R\$223,30	R\$3.349,50
12.1.2.12	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-090	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, PARA DUAS (2) LÂMPADAS LED 2X32W ØT8 OU 2X40W ØT10 OU LED 2X18W ØT8, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE BASE, REATOR E LÂMPADAS - BASEADO EM SETOP (ED-49392)	UN	11,00	R\$390,68	R\$482,60	R\$5.308,60
12.1.2.13	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-091	LUMINARIA LED EMBUTIR SLIM 2M P/ FITA LED COMPLETA - BASEADO EM SBC (060386)	UN	3,00	R\$464,73	R\$574,08	R\$1.722,24
12.1.2.14	SETOP	ED-13338	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	11,00	R\$181,50	R\$224,20	R\$2.466,20
SUBTOTAL DO ITEM - 12.1.2								R\$21.695,77
12.1.3 CABEAMENTO								
12.1.3.1	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2203,00	R\$5,33	R\$6,58	R\$14.495,74
12.1.3.2	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	993,00	R\$8,26	R\$10,20	R\$10.128,60
12.1.3.3	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	456,00	R\$20,68	R\$25,54	R\$11.646,24
12.1.3.4	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00	R\$29,86	R\$36,88	R\$737,60
12.1.3.5	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-095	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, SEÇÃO 25MM², 450/ 750V / 70°C - BASEADO EM ORSE (3802)	M	41,00	R\$37,35	R\$46,13	R\$1.891,33
12.1.3.6	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	8,00	R\$19,95	R\$24,64	R\$197,12
12.1.3.7	SINAPI	101562	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M	33,00	R\$31,43	R\$38,82	R\$1.281,06
12.1.3.8	SINAPI	101564	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M	132,00	R\$65,60	R\$81,03	R\$10.695,96
SUBTOTAL DO ITEM - 12.1.3								R\$51.073,65
12.1.4 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
12.1.4.1	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	M3	6,48	R\$84,90	R\$104,87	R\$679,56
12.1.4.2	SETOP	ED-51093	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M2	21,60	R\$28,62	R\$35,35	R\$763,56
12.1.4.3	SETOP	ED-49814	LASTRO DE AREIA, INCLUSIVE ADENSAMENTO E APILOAMENTO MANUAL	M3	0,65	R\$254,36	R\$314,21	R\$204,24
12.1.4.4	SETOP	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE	M3	5,68	R\$84,90	R\$104,87	R\$595,66
12.1.4.5	SETOP	ED-51133	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	M3	45,28	R\$29,44	R\$36,36	R\$1.646,38
12.1.4.6	SETOP	ED-51125	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	M3	2,12	R\$60,00	R\$74,11	R\$157,11
12.1.4.7	SETOP	ED-24042	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FITA SUBTERRÂNEA PARA SINALIZAÇÃO DE REDES OU TUBULAÇÕES	M	108,00	R\$6,53	R\$8,06	R\$870,48
SUBTOTAL DO ITEM - 12.1.4								R\$4.916,99
SUBTOTAL DO ITEM - 12.1								R\$118.331,59
12.2 QUADROS ELÉTRICOS								
12.2.1 QDC01								
12.2.1.1	SETOP	ED-14203	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA, PARA 70 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA E BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 225A	UN	1,00	R\$1.479,50	R\$1.827,62	R\$1.827,62
12.2.1.2	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-081	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE SURTO, CLASSE 2 - BASEADO EM ORSE (13174)	UN	4,00	R\$105,46	R\$130,27	R\$521,08
12.2.1.3	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	7,00	R\$13,93	R\$17,20	R\$120,40
12.2.1.4	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	12,00	R\$13,93	R\$17,20	R\$206,40
12.2.1.5	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	3,00	R\$66,78	R\$82,49	R\$247,47
12.2.1.6	SETOP	ED-34493	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	UN	1,00	R\$85,86	R\$106,06	R\$106,06
12.2.1.7	SETOP	ED-34500	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO CAIXA MOLDADA, CORRENTE NOMINAL DE 125A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL DE COMPRESSÃO	UN	1,00	R\$443,92	R\$548,37	R\$548,37
12.2.1.8	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-162	DISPOSITIVO DR, TETRAPOLAR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALACAO - BASEADO EM AGESUL (1201005165)	UN	1,00	R\$195,21	R\$241,14	R\$241,14
12.2.1.9	SETOP	ED-15114	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A, SENSIBILIDADE DE 30MA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	UN	5,00	R\$138,26	R\$170,79	R\$853,95
SUBTOTAL DO ITEM - 12.2.1								R\$4.672,49
12.2.2 QDC02								
12.2.2.1	SETOP	ED-14197	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA, PARA 44 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA E BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 100A	UN	1,00	R\$719,66	R\$888,99	R\$888,99
12.2.2.2	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-081	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE SURTO, CLASSE 2 - BASEADO EM ORSE (13174)	UN	4,00	R\$105,46	R\$130,27	R\$521,08
12.2.2.3	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	1,00	R\$66,78	R\$82,49	R\$82,49
12.2.2.4	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	9,00	R\$66,78	R\$82,49	R\$742,41
12.2.2.5	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	1,00	R\$68,98	R\$85,21	R\$85,21
12.2.2.6	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	1,00	R\$74,61	R\$92,16	R\$92,16
12.2.2.7	SETOP	ED-34493	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	UN	1,00	R\$85,86	R\$106,06	R\$106,06
SUBTOTAL DO ITEM - 12.2.2								R\$2.518,40
12.2.3 MEDIÇÃO - ENTRADA DE ENERGIA - FAIXA C4								
12.2.3.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-163	ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO C4, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 27,1KVA ATÉ 38KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS - BASEADO EM SETOP (ED-20584)	UN	1,00	R\$4.804,12	R\$5.934,52	R\$5.934,52
SUBTOTAL DO ITEM - 12.2.3								R\$5.934,52
SUBTOTAL DO ITEM - 12.2								R\$13.125,41
TOTAL DO ITEM - 12								R\$131.457,00
13 INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO								
13.1 CABEAMENTO ESTRUTURADO								
13.1.1 INFRAESTRUTURA								
13.1.1.1	SETOP	ED-49318	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, DIÂMETRO DE 25MM (1"), INSTALAÇÃO APARENTE OU SOBRE FORRO COM ABRAÇADEIRA METÁLICA DE CUNHA, TIPO "D", INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E CONEXÕES	M	60,00	R\$28,74	R\$35,50	R\$2.130,00
13.1.1.2	SETOP	ED-49329	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO, DIÂMETRO DE 40MM (1.1/2"), INSTALAÇÃO APARENTE OU SOBRE FORRO COM ABRAÇADEIRA METÁLICA DE CUNHA, TIPO "D", INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E CONEXÕES	M	10,00	R\$69,84	R\$86,27	R\$862,70
13.1.1.3	SINAPI	95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2026	UN	6,00	R\$53,16	R\$65,66	R\$393,96
13.1.1.4	SINAPI	95789	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2026	UN	1,00	R\$45,02	R\$55,61	R\$55,61

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
13.1.1.5	SETOP	ED-49109	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "LR", DIÂMETRO DE SAÍDA 1.1/2" (40MM), EXCLUSIVE MÓDULO E PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	2,00	R\$74,53	R\$92,06	R\$184,12
13.1.1.6	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-013	CAIXA DE PASSAGEM/INSPEÇÃO E TAMPA PRÉ-MOLDADAS EM CONCRETO, 20X20CM - BASEADO EM SIURB (090568)	UN	1,00	R\$167,31	R\$206,67	R\$206,67
13.1.1.7	SINAPI	101795	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	1,00	R\$671,05	R\$828,94	R\$828,94
13.1.1.8	SUDECAP	11.85.02	CAIXA INTERNA METAL - EMBUTIR/SOBREPOR - TELEFONIA Nº3 (40 X 40 X 12)CM, COM PORTA E FUNDO DE MADEIRA	UN	1,00	R\$150,96	R\$186,48	R\$186,48
13.1.1.9	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	16,00	R\$38,17	R\$47,15	R\$754,40
13.1.1.10	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-014	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA DE PAREDE DE EMBUTIR. REF.: CPT15 - TIGRE OU EQUIVALENTE. (BASEADO SINAPI 83366)	UN	1,00	R\$133,46	R\$164,86	R\$164,86
13.1.1.11	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	40,00	R\$11,05	R\$13,65	R\$546,00
13.1.1.12	SINAPI	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	9,00	R\$17,27	R\$21,33	R\$191,97
13.1.1.13	COMPOSIÇÃO	SRB-CAA-500	DUTO CORRUGADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DIÂMETRO DE 30MM (1.1/4"), EXCLUSIVE ENVELOPAMENTO - COPIA ED-4155	M	15,00	R\$32,46	R\$40,09	R\$601,35
13.1.1.14	SETOP	ED-19510	ELETROCALHA LISA (100X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, ESP. 1,25MM (MSG 18), COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	M	29,00	R\$91,88	R\$113,49	R\$3.291,21
13.1.1.15	SETOP	ED-7249	ELETRODUTO FLEXÍVEL, EM AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO DE 25MM (1"), REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC, NA COR PRETA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E CONEXÕES	M	2,00	R\$20,70	R\$25,57	R\$51,14
SUBTOTAL DO ITEM - 13.1.1								R\$10.449,41
13.1.2 TOMADAS								
13.1.2.1	SETOP	ED-15752	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	3,00	R\$93,94	R\$116,04	R\$348,12
13.1.2.2	SETOP	ED-15762	CONJUNTO DE DUAS (2) TOMADAS DE DADOS (CONECTOR RJ45 CAT.6E), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UN	11,00	R\$170,00	R\$210,00	R\$2.310,00
13.1.2.3	SETOP	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	3,00	R\$177,30	R\$219,01	R\$657,03
SUBTOTAL DO ITEM - 13.1.2								R\$3.315,15
13.1.3 CABEAMENTO								
13.1.3.1	SETOP	ED-9194	CABO UTP COM QUATRO (4) PARES, CATEGORIA 6, CLASSIFICAÇÃO LSZH, COM ISOLAMENTO NÃO HALOGENADO E ANTICHAMA, EXCLUSIVE CONECTOR/PLUG MACHO RJ45 E CRIMPAGEM	M	730,00	R\$6,48	R\$8,00	R\$5.840,00
13.1.3.2	SETOP	ED-48372	PATCH CORD RJ45/RJ45, UTP QUATRO (4) PARES METÁLICO, CATEGORIA TIPO 6, PINAGEM T568A (VOZ), COMPRIMENTO TRÊS (3) METROS	UN	32,00	R\$36,49	R\$45,07	R\$1.442,24
13.1.3.3	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-007	ETIQUETA INDELEVEL PARA IDENTIFICAÇÃO DE CIRCUITOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BASEADO EM ORSE (12930)	UN	64,00	R\$17,79	R\$21,97	R\$1.406,08
13.1.3.4	SINAPI	98293	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	M	25,00	R\$8,85	R\$10,93	R\$273,25
SUBTOTAL DO ITEM - 13.1.3								R\$8.961,57
13.1.4 RACKS DE TELECOMUNICAÇÕES								
13.1.4.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-017	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PAREDE 19" X 16U - BASEADO EM IOPES (160812)	UN	1,00	R\$830,93	R\$1.026,44	R\$1.026,44
13.1.4.2	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-018	SWITCH - 24 PORTAS POE - BASEADO EM SBC (059252)	UN	2,00	R\$714,26	R\$882,32	R\$1.764,64
13.1.4.3	SINAPI	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	2,00	R\$1.232,21	R\$1.522,14	R\$3.044,28
13.1.4.4	SUDECAP	11.82.54	GUIA DE CABOS PARA RACK 1U	UN	2,00	R\$38,92	R\$48,07	R\$96,14
13.1.4.5	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-019	VOICE PANEL, 50 PARES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BASEADO EM CPOS/CDHU (69.09.300)	UN	1,00	R\$703,39	R\$868,89	R\$868,89
13.1.4.6	SETOP	ED-48375	RÉGUA COM 8 TOMADAS (2P+T), PARA FIXAÇÃO NO RACK DE 19" (1U)	UN	1,00	R\$106,87	R\$132,01	R\$132,01
SUBTOTAL DO ITEM - 13.1.4								R\$6.932,40
13.1.5 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
13.1.5.1	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	M3	0,90	R\$84,90	R\$104,87	R\$94,38
13.1.5.2	SETOP	ED-51093	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M2	3,00	R\$28,62	R\$35,35	R\$106,05
13.1.5.3	SETOP	ED-49814	LASTRO DE AREIA, INCLUSIVE ADENSAMENTO E APILOAMENTO MANUAL	M3	0,09	R\$254,36	R\$314,21	R\$28,28
13.1.5.4	SETOP	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE	M3	0,89	R\$84,90	R\$104,87	R\$93,33
13.1.5.5	SETOP	ED-51133	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	M3	3,96	R\$29,44	R\$36,36	R\$143,99
13.1.5.6	SETOP	ED-51125	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	M3	0,19	R\$60,00	R\$74,11	R\$14,08
SUBTOTAL DO ITEM - 13.1.5								R\$480,11
SUBTOTAL DO ITEM - 13.1								R\$30.138,64
TOTAL DO ITEM - 13								R\$30.138,64

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
14 INSTALAÇÕES DE CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO - CFTV								
14.1 CFTV								
14.1.1 INFRAESTRUTURA								
14.1.1.1	SETOP	ED-49318	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, DIÂMETRO DE 25MM (1"), INSTALAÇÃO APARENTE OU SOBRE FORRO COM ABRAÇADEIRA METÁLICA DE CUNHA, TIPO "D", INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E CONEXÕES	M	100,00	R\$28,74	R\$35,50	R\$3.550,00
14.1.1.2	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	7,00	R\$11,05	R\$13,65	R\$95,55
14.1.1.3	SINAPI	95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	7,00	R\$53,16	R\$65,66	R\$459,62
14.1.1.4	SINAPI	95802	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	16,00	R\$55,60	R\$68,68	R\$1.098,88
14.1.1.5	SUDECAP	11.30.50	PLACA TERMOPLÁSTICA 2X4" COM FURO CENTRAL PIAL/EQUIVALENTE	UN	16,00	R\$6,19	R\$7,64	R\$122,24
14.1.1.6	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	R\$22,07	R\$27,26	R\$272,60
14.1.1.7	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-006	SAIDA HORIZONTAL GALVAN. PARA ELETRODUTO 1" - BASEADO EM SBC (063754)	UN	7,00	R\$12,58	R\$15,54	R\$108,78
14.1.1.8	SINAPI	91839	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,00	R\$19,50	R\$24,08	R\$48,16
SUBTOTAL DO ITEM - 14.1.1								R\$5.755,83
14.1.2 CABEAMENTO								
14.1.2.1	SETOP	ED-9194	CABO UTP COM QUATRO (4) PARES, CATEGORIA 6, CLASSIFICAÇÃO LSZH, COM ISOLAMENTO NÃO HALOGENADO E ANTICHAMA, EXCLUSIVE CONECTOR/PLUG MACHO RJ45 E CRIMPAGEM	M	668,00	R\$6,48	R\$8,00	R\$5.344,00
14.1.2.2	SETOP	ED-48372	PATCH CORD RJ45/RJ45, UTP QUATRO (4) PARES METÁLICO, CATEGORIA TIPO 6, PINAGEM T568A (VOZ), COMPRIMENTO TRÊS (3) METROS	UN	26,00	R\$36,49	R\$45,07	R\$1.171,82
14.1.2.3	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-007	ETIQUETA INDELEVEL PARA IDENTIFICAÇÃO DE CIRCUITOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BASEADO EM ORSE (12930)	UN	52,00	R\$17,79	R\$21,97	R\$1.142,44
SUBTOTAL DO ITEM - 14.1.2								R\$7.658,26
14.1.3 TESTES								
14.1.3.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-126	IDENTIFICAÇÃO, TESTE E CERTIFICAÇÃO PONTOS REDE LÓGICA CAT. 6 - BASEADO SUDECAP (11.82.70)	UN	52,00	R\$42,57	R\$52,58	R\$2.734,16
SUBTOTAL DO ITEM - 14.1.3								R\$2.734,16
14.1.4 CÂMERAS								
14.1.4.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-008	CÂMERA IP MINI BULLET VIP 1430 B G2 - 4MP (4 MEGAPIXELS), POE, IR INTELIGENTE DE 30 METROS, IP66. REF.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE - BASEADO EM SBC (068399)	UN	10,00	R\$1.266,61	R\$1.564,64	R\$15.646,40
SUBTOTAL DO ITEM - 14.1.4								R\$15.646,40
14.1.5 SISTEMA DE GRAVAÇÃO								
14.1.5.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-010	SWITCH 24 PORTAS POE REF.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE - BASEADO EM CPOS/CDHU (66.20.225)	UN	2,00	R\$3.656,83	R\$4.517,28	R\$9.034,56
14.1.5.2	SINAPI	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	2,00	R\$1.232,21	R\$1.522,14	R\$3.044,28
14.1.5.3	SUDECAP	11.82.54	GUIA DE CABOS PARA RACK 1U	UN	2,00	R\$38,92	R\$48,07	R\$96,14
14.1.5.4	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-011	ARMAZENADOR E GERENCIADOR DE IMAGENS DE CÂMERAS, PARA ATÉ 32 CÂMERAS IP, CAPACIDADE PARA ATÉ 2 HDS. REF.: INV2 3032 INTELBRAS OU EQUIVALENTE - BASEADO CPOS/CDHU (66.08.610)	UN	1,00	R\$4.812,60	R\$5.945,00	R\$5.945,00
SUBTOTAL DO ITEM - 14.1.5								R\$18.119,98
SUBTOTAL DO ITEM - 14.1								R\$49.914,63
TOTAL DO ITEM - 14								R\$49.914,63
15 INSTALAÇÕES DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICAS - SPDA								
15.1 INSTALAÇÕES DE SPDA								
15.1.1 INFRAESTRUTURA E CONDUTORES								
15.1.1.1	SUDECAP	11.91.03	CABO DE COBRE NU # 16 MM2	M	28,00	R\$20,71	R\$25,58	R\$716,24
15.1.1.2	SINAPI	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	117,00	R\$83,88	R\$103,61	R\$12.122,37
15.1.1.3	SINAPI	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	12,00	R\$71,57	R\$88,41	R\$1.060,92
15.1.1.4	SETOP	ED-51021	RE-BAR, DIÂMETRO DE 8MM, COMPRIMENTO DE 400CM, INCLUSIVE TRÊS (3) CLIPS PARA EMENDA	UN	10,00	R\$58,81	R\$72,64	R\$726,40
15.1.1.5	SETOP	ED-51022	RE-BAR, DIÂMETRO DE 10MM, COMPRIMENTO DE 300CM, INCLUSIVE TRÊS (3) CLIPS PARA EMENDA	UN	35,00	R\$71,22	R\$87,97	R\$3.078,95
15.1.1.6	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-067	SELANTE EM POLIURETANO FLEXÍVEL, BISNAGA 380G. REF.: TEL-5905 OU EQUIVALENTE - BASEADO EM SUDECAP (11.92.46)	UN	6,00	R\$90,01	R\$111,18	R\$667,08
SUBTOTAL DO ITEM - 15.1.1								R\$18.371,96
15.1.2 CONECTORES E TERMINAIS								

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
15.1.2.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-068	CLIPS GALVANIZADO PARA CONEXÃO DE BARRAS DE 8 A 10 MM DE DIÂMETRO, REF: TEL-5238 TERMOTÉCNICA - BASEADO EM CPOS (42.05.230)	UN	159,00	R\$15,23	R\$18,81	R\$2.990,79
15.1.2.2	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-069	PRESILHA PARA CABOS DE COBRE 35MM², REF.: TEL-744 TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE - BASEADO EM ORSE (10090)	UN	128,00	R\$1,84	R\$2,27	R\$290,56
15.1.2.3	SETOP	ED-34446	TERMINAL DE COMPRESSÃO DE 1 FURO PARA CABO DE 16MM2	UN	3,00	R\$5,12	R\$6,32	R\$18,96
15.1.2.4	SETOP	ED-34448	TERMINAL DE COMPRESSÃO DE 1 FURO PARA CABO DE 35MM2	UN	4,00	R\$7,40	R\$9,14	R\$36,56
15.1.2.5	SETOP	ED-34449	TERMINAL DE COMPRESSÃO DE 1 FURO PARA CABO DE 50MM2	UN	2,00	R\$9,39	R\$11,59	R\$23,18
15.1.2.6	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-070	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE EQUALIZAÇÃO, COM 5 TERMINAIS, REF: TEL-902, TERMOTÉCNICA - BASEADO EM SUDECAP (11.92.17)	UN	1,00	R\$297,72	R\$367,77	R\$367,77
15.1.2.7	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-071	CONECTOR PARA ELETRODOS DE TERRA EM PARA-RAIOS REF TEL 656, TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE - BASEADO EM SBC (078113)	UN	5,00	R\$92,76	R\$114,58	R\$572,90
15.1.2.8	SINAPI	104754	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 70 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	6,00	R\$39,63	R\$48,95	R\$293,70
SUBTOTAL DO ITEM - 15.1.2								R\$4.594,42
15.1.3 PARAFUSOS E BUCHAS								
15.1.3.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-073	PARAFUSO AUTOATARRACHANTE EM AÇO INOX, Ø4,2 X 32MM, REF.: TEL- 5333, TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE - BASEADO EM ORSE (11414)	UN	128,00	R\$1,34	R\$1,65	R\$211,20
15.1.3.2	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-074	BUCHA DE NYLON Ø6MM, REF.: TEL-5306, TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE - BASEADO EM AGETOP CIVIL (070391)	UN	128,00	R\$1,16	R\$1,43	R\$183,04
15.1.3.3	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-075	PARAFUSO CABEÇA CHATA P/ TERMINAL DE COMPRESSÃO, TEL-5341 INOX FURO Ø 1/4"X 3/4", REF.: TEL-5341, TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO - BASEADO EM ORSE (11036)	UN	9,00	R\$0,95	R\$1,17	R\$10,53
SUBTOTAL DO ITEM - 15.1.3								R\$404,77
15.1.4 SOLDA								
15.1.4.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-076	MOLDE PARA SOLDA EXOTERMICA PARA CABOS (CDH 16.16-2 / CDH 35.35-2 / XPH 35.35-2 / CDH 50.50-2 / CDH 50.50-3) - (BASEADO SBC 078051)	UN	1,00	R\$181,07	R\$223,67	R\$223,67
15.1.4.2	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-077	CARTUCHO Nº32 PARA SOLDA EXOTERMICA - BASEADO EM SUDECAP (11.92.49)	UN	2,00	R\$26,51	R\$32,74	R\$65,48
15.1.4.3	SUDECAP	11.92.45	FORNECIMENTO DE ALICATE PEQUENO Z-200 PARA UTILIZAÇÃO EM MOLDE DE SOLDA EXOTÉRMICA	UN	1,00	R\$87,79	R\$108,44	R\$108,44
SUBTOTAL DO ITEM - 15.1.4								R\$397,59
15.1.5 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
15.1.5.1	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	M3	9,42	R\$84,90	R\$104,87	R\$987,88
15.1.5.2	SETOP	ED-51093	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M2	31,40	R\$28,62	R\$35,35	R\$1.109,99
15.1.5.3	SETOP	ED-49814	LASTRO DE AREIA, INCLUSIVE ADENSAMENTO E APILOAMENTO MANUAL	M3	0,94	R\$254,36	R\$314,21	R\$295,36
15.1.5.4	SETOP	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE	M3	9,24	R\$84,90	R\$104,87	R\$969,00
15.1.5.5	SETOP	ED-51133	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	M3	42,37	R\$29,44	R\$36,36	R\$1.540,57
15.1.5.6	SETOP	ED-51125	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	M3	1,98	R\$60,00	R\$74,11	R\$146,74
SUBTOTAL DO ITEM - 15.1.5								R\$5.049,54
SUBTOTAL DO ITEM - 15.1								R\$28.818,28
TOTAL DO ITEM - 15								R\$28.818,28
16 SISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO - SPCI								
16.1 SPCI								
16.1.1 EXTINTORES								
16.1.1.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-107	EXTINTOR PÓ QUIMICO SECO ABC 6KG CAP. 4-A: 40-B: C - BASEADO EM SINAPI (101909)	UN	3,00	R\$202,41	R\$250,03	R\$750,09
16.1.1.2	SETOP	ED-22698	ABRIGO EM CHAPA DE AÇO CARBONO DE SOBREPOR, PINTADO DE VERMELHO NAS DIMENSÕES (75X30X25)CM COM UMA PORTA COM VIDRO TRANSPARENTE COM A INSCRIÇÃO "INCÊNDIO", PARA EXTINTOR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE EXTINTOR	UN	1,00	R\$265,47	R\$327,93	R\$327,93
SUBTOTAL DO ITEM - 16.1.1								R\$1.078,02
16.1.2 SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA								
16.1.2.1	SETOP	ED-26993	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA, TIPO LED COM DOIS FARÓIS, POTÊNCIA TOTAL DE 8W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$159,42	R\$196,93	R\$984,65
SUBTOTAL DO ITEM - 16.1.2								R\$984,65
16.1.3 SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO								
16.1.3.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-110	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "S", DIMENSÃO (25X126)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO - BASEADO EM SETOP (ED-50202)	UN	7,00	R\$24,07	R\$29,73	R\$208,11
SUBTOTAL DO ITEM - 16.1.3								R\$208,11
16.1.4 SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO								

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
16.1.4.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-111	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "E", DIMENSÃO (200X200)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO - BASEADO EM SETOP (ED-50199)	UN	3,00	R\$17,22	R\$21,27	R\$63,81
SUBTOTAL DO ITEM - 16.1.4								R\$63,81
16.1.5 SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR								
16.1.5.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-112	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "M1", DIMENSÃO (300X400)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO - BASEADA EM SETOP (ED-32246)	UN	1,00	R\$70,56	R\$87,16	R\$87,16
SUBTOTAL DO ITEM - 16.1.5								R\$87,16
SUBTOTAL DO ITEM - 16.1								R\$2.421,75
TOTAL DO ITEM - 16								R\$2.421,75
17 INSTALAÇÃO DE CLIMATIZAÇÃO								
17.1 CLIMATIZAÇÃO								
17.1.1 ACESSÓRIOS								
17.1.1.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-062	GRELHA PARA INSUFLAMENTO, MOD.: AT-DG, TAM.: 225X75MM, REF.: TROX OU EQUIVALENTE, TAMANHO DE 0,07 M² A 0,13 M² - BASEADO EM CPOS (61.10.568)	M²	0,30	R\$4.231,61	R\$5.227,30	R\$1.568,19
17.1.1.2	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-065	VENEZIANA PARA TOMADA DE AR, MOD.: AWK, TAM. 497X197MM, REF. TROX OU EQUIVALENTE - BASEADO EM SBC (070184)	M²	0,10	R\$578,02	R\$714,02	R\$71,40
17.1.1.3	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-066	REGISTRO PARA CONTROLE, MOD. RL-B, TAM. 255X300X100MM, REF.: TROX OU EQUIVALENTE - BASEADO EM CPOS/CDHU (61.10.401)	M²	0,10	R\$2.083,56	R\$2.573,82	R\$257,38
17.1.1.4	SICRO	307731	APARELHO DE APOIO DE NEOPRENE FRETADO PARA ESTRUTURAS MOLDADAS NO LOCAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	DM³	1,00	R\$153,28	R\$189,34	R\$189,34
SUBTOTAL DO ITEM - 17.1.1								R\$2.086,31
17.1.2 EXAUSTORES								
17.1.2.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-060	VENTILADOR, MOD.: VENTOKIT 150, VAZÃO: 150 M3/H, P.E.: 5 MMCA, ALIMENTAÇÃO: 220V/1F+T/60HZ, REF.: WESTAFLEX OU EQUIVALENTE - BASEADO EM SBC (070233)	UN	1,00	R\$463,56	R\$572,63	R\$572,63
SUBTOTAL DO ITEM - 17.1.2								R\$572,63
17.1.3 SISTEMA SPLIT - CONJUNTO EVAPORADORA + CONDENSADORA								
17.1.3.1	SINAPI	103267	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), FRIO 4 VIAS 18000 BTU/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2021_PE	UN	9,00	R\$5.491,47	R\$6.783,61	R\$61.052,49
17.1.3.2	SINAPI	103269	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), FRIO 4 VIAS 24000 BTU/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2021_PE	UN	1,00	R\$6.734,34	R\$8.318,93	R\$8.318,93
17.1.3.3	SINAPI	103271	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), FRIO 4 VIAS 36000 BTU/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2021_PE	UN	1,00	R\$9.876,63	R\$12.200,60	R\$12.200,60
17.1.3.4	SINAPI	103273	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), FRIO 4 VIAS 48000 BTU/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2021_PE	UN	1,00	R\$10.560,32	R\$13.045,16	R\$13.045,16
SUBTOTAL DO ITEM - 17.1.3								R\$94.617,18
17.1.4 DUTOS/TUBOS - AR								
17.1.4.1	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-124	CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #24 (5,20KG/M2) PARA DUTOS EXAUSTAO - BASEADA DA SBC (073352)	KG	31,00	R\$28,15	R\$34,77	R\$1.077,87
17.1.4.2	COMPOSIÇÃO	SBR-CAA-125	CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #26 (4,00kg/m2) PARA DUTOS EXAUSTAO - BASEADA DA SBC (073352)	KG	149,00	R\$28,40	R\$35,08	R\$5.226,92
SUBTOTAL DO ITEM - 17.1.4								R\$6.304,79
17.1.5 TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA								
17.1.5.1	SINAPI	103289	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF. 11/2021	M	213,00	R\$45,98	R\$56,79	R\$12.096,27
17.1.5.2	SINAPI	103290	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF. 11/2021	M	7,00	R\$71,49	R\$88,31	R\$618,17
17.1.5.3	SINAPI	103292	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF. 11/2021	M	210,00	R\$112,35	R\$138,78	R\$29.143,80
17.1.5.4	SINAPI	106034	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	M	7,00	R\$171,17	R\$211,44	R\$1.480,08
SUBTOTAL DO ITEM - 17.1.5								R\$43.338,32
SUBTOTAL DO ITEM - 17.1								R\$146.919,23
TOTAL DO ITEM - 17								R\$146.919,23
18 LIMPEZA FINAL								
18.1 LIMPEZA FINAL								
18.1.1 LIMPEZA FINAL								
18.1.1.1	SETOP	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M2	413,60	R\$9,01	R\$11,13	R\$4.603,37



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SERVIÇOS



CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA - MG
CONTRATADA: PLATOR PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.
PROJETO: CENTRO DE APOIO AO NEURODIVERGENTE

BDI: 23,53%
REV_01
21/07/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
18.1.1.2	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	M2	707,04	R\$1,76	R\$2,17	R\$1.534,28
SUBTOTAL DO ITEM - 18.1.1								R\$6.137,65
SUBTOTAL DO ITEM - 18.1								R\$6.137,65
TOTAL DO ITEM - 18								R\$6.137,65
TOTAL DO ORÇAMENTO								R\$4.122.908,40


JULIANA GONÇALVES
OLIVEIRA
CREA MG - 239787/D


Lucas Bastos Pereira
CREA MG - 240676/D