

ORÇAMENTO					
Modalidade	Concorrência Lei 14.133/21 Eletrônica			Nº	Ano 2026
Descrição do Objeto	Construção de Praça Infantil no Parque Centenário				
Órgão	Prefeitura de Montenegro			CNPJ	
Mo de Objeto	Obras e Serviços de Engenharia				
Mo T. Estimado	R\$ 755.521,03				

Atenção! Para incluir mais de 100 linhas de itens, selecione as células A113 a R113 e arraste as fórmulas para baixo, de acordo com o número de itens necessário.

*Preenchimento obrigatório

**Obrigatório só para Obras e Serviços de Engenharia

***Obrigatório só para licitação composta por Lotes

Nº do Lote***	Nº Ordem	Nº Item*	Fonte de Referência**	Código de Referência*	Data de Referência*	Descrição do item*	Estimativa						Pr. Unit. Material	Pr. Unit. Mão de obra
							Qtd.*	Unid.*	Preço unitário (R\$)*	Preço Total (R\$)	% BDI**	% Encargos Sociais**		
1		1				Serviços preliminares								
1	1	1.1	SINAPI	103689	01/04/26	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	2,5000	m²	R\$ 614,50	R\$ 1.536,25	24,86%	96,12%	R\$ 574,96	R\$ 39,54
1	2	1.2	SINAPI	90768	01/04/26	ARQUITETO DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	24,0000	H	R\$ 157,15	R\$ 3.771,60	24,86%	96,12%	R\$ 5,39	R\$ 151,76
1	3	1.3	SINAPI	90781	01/04/26	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	16,0000	H	R\$ 55,71	R\$ 891,36	24,86%	96,12%	R\$ 6,50	R\$ 49,21
1	4	1.4	SINAPI	100575	01/04/26	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	1.410,2000	m²	R\$ 0,73	R\$ 1.029,45	24,86%	96,12%	R\$ 0,49	R\$ 0,24
1	5	1.5	SINAPI	6077	01/04/26	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	117,1472	m³	R\$ 51,20	R\$ 5.997,94	24,86%	96,12%	R\$ 51,20	R\$ 0,00
1	6	1.6	SINAPI	105730	01/04/26	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	9,4770	m³	R\$ 216,34	R\$ 2.050,25	24,86%	96,12%	R\$ 207,75	R\$ 8,59
1	7	1.7	SINAPI	97914	01/04/26	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026 - BRITA E ATERRO	1.556,3040	M3XKM	R\$ 4,27	R\$ 6.645,42	24,86%	96,12%	R\$ 3,75	R\$ 0,52
1	8	1.8	SICRO3	E9666	01/04/26	Mobilização e desmobilização de equipamentos - Cavalos mecânicos com semirreboque com capacidade de 32 t - 302 kW	2,0000	H	R\$ 582,24	R\$ 1.164,48	24,86%	96,12%	R\$ 582,24	R\$ 0,00
1	9	1.9	Próprio	PRÓPRIA A	01/04/26	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA	137,5000	M	R\$ 15,42	R\$ 2.120,25	24,86%	96,12%	R\$ 13,74	R\$ 1,68
1		2				Drenagem								
1	10	2.1	Próprio	DRENO 1	01/04/26	DRENO (SEÇÃO 0,50 X 0,50 M), COM 1 TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 160 MM, ENCHIMENTO COM BRITA 3, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, COM SELO DE AREIA MÉDIA. (Base 102680)	97,6700	M	R\$ 125,03	R\$ 12.211,68	24,86%	96,12%	R\$ 113,67	R\$ 11,36
1	11	2.2	SINAPI	97933	01/04/26	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,0 M. AF_12/2020	1,0000	UN	R\$ 1.519,19	R\$ 1.519,19	24,86%	96,12%	R\$ 1.478,97	R\$ 40,22
1	12	2.3	SINAPI	102988	01/04/26	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS INTERTRAVADOS, PARA FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	4,3400	m²	R\$ 74,37	R\$ 322,77	24,86%	96,12%	R\$ 26,43	R\$ 47,94

1	13	2.4	SINAPI	90106	01/04/26	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	11,4000	m³	R\$ 10,84	R\$ 123,58	24,86%	96,12%	R\$ 7,16	R\$ 3,68
1	14	2.5	SINAPI	90696	01/04/26	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	9,5000	M	R\$ 221,72	R\$ 2.106,34	24,86%	96,12%	R\$ 217,70	R\$ 4,02
1	15	2.6	SINAPI	104741	01/04/26	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	11,4000	m³	R\$ 32,09	R\$ 365,83	24,86%	96,12%	R\$ 20,75	R\$ 11,34
1	16	2.7	SINAPI	101618	01/04/26	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026	1,2350	m³	R\$ 291,11	R\$ 359,52	24,86%	96,12%	R\$ 173,06	R\$ 118,05
1		3				Contrapiso e SBR								
1	17	3.1	SINAPI	97101	01/04/26	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	569,7000	m²	R\$ 225,97	R\$ 128.735,11	24,86%	96,12%	R\$ 199,90	R\$ 26,07
1	18	3.2	SINAPI	98575	01/04/26	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_09/2023	37,6200	M	R\$ 87,99	R\$ 3.310,18	24,86%	96,12%	R\$ 46,69	R\$ 41,30
1	19	3.3	Próprio	Mercado H	01/04/26	Fornecimento e instalação de piso em SBR monolítico, com 45mm de espessura, conforme memorial descritivo	569,7000	m²	R\$ 479,88	R\$ 273.387,64	24,86%	96,12%	R\$ 479,88	R\$ 0,00
1		4				Instalação dos brinquedos								
1	20	4.1	Próprio	Mercado A	01/04/26	Playground 4 torres, conforme memorial descritivo - Fornecimento e Instalação	2,0000	unid	R\$ 52.860,21	R\$ 105.720,42	17,86%	96,12%	R\$ 52.860,21	R\$ 0,00
1	21	4.2	SBC	40063	01/04/26	PRACA - BALANÇO COM 2 CADEIRAS, ESTRUTURA EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO E CORRENTES	2,0000	UN	R\$ 2.156,82	R\$ 4.313,64	17,86%	96,12%	R\$ 2.156,82	R\$ 0,00
1	22	4.3	SBC	21659	01/04/26	PRACA - GIRA-GIRA PARA PARQUINHO INFANTIL, 1,50m (8 LUGARES), METALICO EM TUBOS DE ACO CARBONO PINTADOS, ASSENTOS EM MADEIRA PINTADA, HASTE / BASE PARA CHUMBAMENTO	1,0000	UN	R\$ 2.475,06	R\$ 2.475,06	17,86%	96,12%	R\$ 2.475,06	R\$ 0,00
1	23	4.4	ORSE	2440	01/04/26	Gangorra com 3 pranchas em aço industrial ou madeira (Sergipark ou similar)	1,0000	un	R\$ 4.702,61	R\$ 4.702,61	17,86%	96,12%	R\$ 4.702,61	R\$ 0,00
1	24	4.5	Próprio	MERCADO C	01/04/26	Escalada Globo/Meia Lua, conforme memorial descritivo - Fornecimento e Instalação	1,0000	unid	R\$ 6.534,15	R\$ 6.534,15	17,86%	96,12%	R\$ 6.534,15	R\$ 0,00
1	25	4.6	Próprio	Mercado B	01/04/26	Trepa Trepa Geodésico (Scandere Domos/Domo de escalada), conforme memorial descritivo - Fornecimento e Instalação	1,0000	unid	R\$ 6.555,96	R\$ 6.555,96	17,86%	96,12%	R\$ 6.555,96	R\$ 0,00
1		5				Mobiliário								
1	26	5.1	Próprio	COMP_47	01/04/26	BANCO EM CONCRETO ARMADO 0,6X3X0,45	6,0000	unid	R\$ 2.483,15	R\$ 14.898,90	24,86%	96,12%	R\$ 2.037,57	R\$ 445,58
1	27	5.2	Próprio	COMP_48	01/04/26	MESA EM CONCRETO ARMADO 0,5X1,5X0,3	6,0000	unid	R\$ 656,40	R\$ 3.938,40	24,86%	96,12%	R\$ 524,67	R\$ 131,73
1		6				Instalações elétricas								
1	28	6.1	SINAPI	93358	01/04/26	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	9,6000	m³	R\$ 115,96	R\$ 1.113,22	24,86%	96,12%	R\$ 32,50	R\$ 83,46
1	29	6.2	SINAPI	104737	01/04/26	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	9,6000	m³	R\$ 29,59	R\$ 284,06	24,86%	96,12%	R\$ 10,87	R\$ 18,72

1	30	6.3	SINAPI	97667	01/04/26	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	64,0000	M	R\$ 14,13	R\$ 904,32	24,86%	96,12%	R\$ 10,63	R\$ 3,50
1	31	6.4	Próprio	PRÓPRIA B	01/04/26	INSTALAÇÃO DE BALIZADOR METÁLICO SOBRE BLOCO DE CONCRETO - (BASE SINAPI 103312)	25,0000	UN	R\$ 50,70	R\$ 1.267,50	24,86%	96,12%	R\$ 14,70	R\$ 36,00
1	32	6.5	SBC	52263	01/04/26	POSTE BALIZADOR PARA JARDIM, EM ALUMINIO E VIDRO, COR PRETO, IP65, BIVOLT	25,0000	UN	R\$ 212,13	R\$ 5.303,25	24,86%	96,12%	R\$ 212,13	R\$ 0,00
1	33	6.6	SINAPI	39258	01/04/26	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	81,5000	M	R\$ 12,03	R\$ 980,45	24,86%	96,12%	R\$ 12,03	R\$ 0,00
1	7					Paisagismo								
1	34	7.1	SINAPI	105521	01/04/26	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	646,2500	m²	R\$ 5,15	R\$ 3.328,19	24,86%	96,12%	R\$ 3,77	R\$ 1,38
1	35	7.2	SINAPI	103946	01/04/26	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	579,9700	m²	R\$ 37,97	R\$ 22.021,46	24,86%	96,12%	R\$ 34,44	R\$ 3,53
1	36	7.3	SCO	MAT104076	01/04/26	Planta - Espécie vegetal nativa com CAP (Circunferencia na Altura do Peito) entre 0,20 e 0,25m e altura entre 3,50 e 4,00m. Registro Nacional de Sementes e Mudas (RENASEM) obrigatorio.	6,0000	un	R\$ 1.123,74	R\$ 6.742,44	24,86%	96,12%	R\$ 1.123,74	R\$ 0,00
1	37	7.4	SINAPI	98505	01/04/26	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_07/2024	19,4400	m²	R\$ 90,10	R\$ 1.751,54	24,86%	96,12%	R\$ 83,64	R\$ 6,46
1	38	7.5	SCO	PJ 05.05.0530	01/04/26	Especies vegetais com altura de (0,40 a 1,50)m, tipo Arundina Bambusifolia (Orquidea Bambu), Jatropha Podagrica (Batata do Inferno), Strelitzia Reginae (Flor Ave do Paraíso), Heliconia Angusta (Falsa Ave do Paraíso) ou similar e considerando 8 mudas por m2. Fornecimento.	46,8400	m²	R\$ 364,59	R\$ 17.077,40	24,86%	96,12%	R\$ 364,59	R\$ 0,00
1	39	7.6	EMOP	10901	01/04/26	LIMITADOR GRAMA PVC RECICLADO - LINHA PL ANA	75,4100	M	R\$ 2,33	R\$ 175,71	24,86%	96,12%	R\$ 2,33	R\$ 0,00
1	8					Paisagismo Espaço de Food Trucks								
1	40	8.1	EMOP	14978	01/04/26	MUDA DE PALMEIRA, TIPO RABO-DE-RAPOSA (WO DYETIA BIFURCATA), JERIVA (SYAGRUS ROMANZ OFFIANA) OU SIMILAR, COM APROX. 2,50M ALT	6,0000	UN	R\$ 187,29	R\$ 1.123,74	24,86%	96,12%	R\$ 187,29	R\$ 0,00
1	41	8.2	SCO	PJ 05.05.0530	01/04/26	Especies vegetais com altura de (0,40 a 1,50)m, tipo Strelitzia Reginae (Flor Ave do Paraíso), Philodendron Undulatum (Guaimbe da Folha Ondulada) ou similar e considerando 8 mudas por m2. Fornecimento.	90,1200	m²	R\$ 364,59	R\$ 32.856,85	24,86%	96,12%	R\$ 364,59	R\$ 0,00
1	42	8.3	ORSE	9872	01/04/26	Planta - Jabuticabeira enxertada (myrciaria cauliflora), h=3,00m, fornecimento e plantio	2,0000	un	R\$ 979,21	R\$ 1.958,42	24,86%	96,12%	R\$ 948,67	R\$ 30,54
1	43	8.4	ORSE	11802	01/04/26	Muda de palmeira ravenala, h=1,50 m, fornecimento e plantio	3,0000	un	R\$ 288,20	R\$ 864,60	24,86%	96,12%	R\$ 257,66	R\$ 30,54
1	44	8.5	ORSE	8774	01/04/26	Casca de pinus, fornecimento e colocação	346,6200	kg	R\$ 8,82	R\$ 3.057,19	24,86%	96,12%	R\$ 6,84	R\$ 1,98
1	9					Escadas e Guarda Corpo Espaço de Food Trucks								
1	45	9.1	SINAPI	102073	01/04/26	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 25 MPA, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020	3,4101	m³	R\$ 4.747,82	R\$ 16.190,54	24,86%	96,12%	R\$ 3.400,82	R\$ 1.347,00

1	46	9.2	Próprio	GUARDA CORPO 1	01/04/26	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,30M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM ADESIVO ESTRUTURAL EPOXI. (BASE COMPOSIÇÃO SINAPI 99842)	43,2000	M	R\$ 675,30	R\$ 29.172,96	24,86%	96,12%	R\$ 506,28	R\$ 169,02
1	47	9.3	SINAPI	106210	01/04/26	CORRIMÃO SIMPLES FIXADO NO PISO EM AÇO GALVANIZADO DE 1.1/2", MONTANTES TUBULARES 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,00M, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_10/2025	20,9900	M	R\$ 244,87	R\$ 5.139,82	24,86%	96,12%	R\$ 184,13	R\$ 60,74
1	48	9.4	Próprio	GUARDA CORPO 1,3M +	01/04/26	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,30M, DUPLO CORRIMÃO, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL EM TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM ADESIVO ESTRUTURAL EPOXI. (BASE COMPOSIÇÃO SINAPI 99851)	7,1000	M	R\$ 849,27	R\$ 6.029,82	24,86%	96,12%	R\$ 652,88	R\$ 196,39
1	49	9.5	SCO	MAT136290	01/04/26	Tinta de aderencia epoxi-isocianato para superficies nao ferrosas tais como: aluminio, galvanizados, chumbo, ligas de cobre e niquel, bronze, ferro fundido e aco inox. Combativel com a tinta para isolamento eletrico	1,0000	gl	R\$ 308,60	R\$ 308,60	24,86%	96,12%	R\$ 308,60	R\$ 0,00
1	50	9.6	SBC	180222	01/04/26	PINTURA DUAS DEMAOS TINTA ESMALTE ACETINADO EM SUPERFICIE METALICA	21,3800	m²	R\$ 50,56	R\$ 1.080,97	24,86%	96,12%	R\$ 11,01	R\$ 39,55

Montenegro, 29 de maio de 2026.

Valéria Wollmann
Arq. E Urb. - CAU A195685-0