

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Modalidade		Nº	Ano	2024
Descrição do Objeto	CONSTRUÇÃO E REFORMA DA PRAÇA FAXINAL			
Órgão	PREFEITURA DE MONTENEGRO/RS			
Tipo de Objeto	Obras e Serviços de Engenharia			
Preço T. Estimado	R\$ 68.553,31			

Nº Item*	Descrição do item*	Preço Total (R\$)	Unid.	Meses	
				Mês 1	Mês 2
1 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	R\$ 1.180,66	% R\$	100,00 1.180,66	-
1.2	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	R\$ 211,50	% R\$	100,00 211,50	-
1.3	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00M, ALT 2,60M, COM UM SANITÁRIO, PARA ESVRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS	R\$ 2.590,60	% R\$	50,00 1.295,30	50,00 1.295,30
1.4	LOCAÇÃO DE PRAÇAS EM PONTALETEAMENTO. AF_03/2024	R\$ 576,81	% R\$	100,00 576,81	-
1.5	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 32 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	R\$ 297,52	% R\$	100,00 297,52	-
1.6	HIDRÔMETRO DN 1", 10 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	R\$ 1.010,71	% R\$	100,00 1.010,71	-
2 PAVIMENTAÇÃO					
2.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	R\$ 17,37	% R\$	100,00 17,37	-
2.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA	R\$ 3.852,08	% R\$	100,00 3.852,08	-
2.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	R\$ 2.425,66	% R\$	100,00 2.425,66	-
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	R\$ 564,02	% R\$	100,00 564,02	-
2.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	R\$ 9.533,32	% R\$	50,00 4.766,66	50,00 4.766,66
3 CAIXA DE AREIA					
3.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M.	R\$ 309,40	% R\$	100,00 309,40	-
3.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	R\$ 3.017,89	% R\$	100,00 3.017,89	-
3.3	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 9 KN/M (RT - 9), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	R\$ 2.026,96	% R\$	100,00 2.026,96	-
3.4	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	R\$ 3.299,35	% R\$	100,00 3.299,35	-
3.5	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	R\$ 3.299,35	% R\$	100,00 3.299,35	-
3.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	R\$ 479,45	% R\$	100,00 479,45	-
4 PAISAGISMO					
4.1	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	R\$ 2.051,40	% R\$	- 2.051,40	100,00
4.2	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	R\$ 3.103,21	% R\$	- 3.103,21	100,00
4.3	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_07/2024	R\$ 422,33	% R\$	- 422,33	100,00
4.4	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_07/2024	R\$ 954,22	% R\$	- 954,22	100,00
4.5	TERRA VEGETAL (GRANEL)	R\$ 1.136,84	% R\$	- 1.136,84	100,00
4.6	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	R\$ 666,00	% R\$	- 666,00	100,00
5 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
5.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	R\$ 1.073,32	% R\$	100,00 1.073,32	-
5.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	R\$ 384,95	% R\$	100,00 384,95	-
5.3	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM HEOR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM²	R\$ 1.406,53	% R\$	100,00 1.406,53	-
5.4	POSTE CÔNICO CONTÍNUO EM AÇO GALVANIZADO, CURVO, BRAÇO DUPLO, FLANGEADO, H = 9M, DIÂMETRO INFERIOR = 135MM	R\$ 10.578,45	% R\$	- 10.578,45	100,00
5.4.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	R\$ 619,62	% R\$	100,00 619,62	-
5.4.2	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	R\$ 2.565,85	% R\$	100,00 2.565,85	-
5.4.3	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	R\$ 432,75	% R\$	100,00 432,75	-
5.4.4	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	R\$ 437,85	% R\$	- 437,85	100,00
5.4.5	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	R\$ 71,79	% R\$	- 71,79	100,00
5.4.6	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP	R\$ 400,67	% R\$	- 400,67	100,00
5.5	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRÉ MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSÕES DE 0,30X0,3X0,3M	R\$ 694,71	% R\$	- 694,71	100,00
5.6	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	R\$ 147,00	% R\$	- 147,00	100,00
5.7	LUMINÁRIO DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98W ATÉ 137W, INVÓLUCRO EM ALU,ÍNIO OU AÇO INOX	R\$ 2.441,70	% R\$	- 2.441,70	100,00
5.8	MURETA DE ALVENARIA	R\$ 948,91	% R\$	- 948,91	100,00
5.9	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI MURETA DE ALVENARIA). AF_07/2020_PS	R\$ 2.878,12	% R\$	- 2.878,12	100,00

6 SERVIÇOS FINAIS					
6.1	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	R\$ 444,44	%		100,00
			R\$	-	444,44
TOTAL MENSAL (R\$)				35.113,71	33.439,60
TOTAL ACUMULADO (R\$)				35.113,71	68.553,31
PERCENTUAL ACUMULADO (%)				51,22	100,00
TOTAL GLOBAL (R\$)				68.553,31	