



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO

Obra

Pista de Corrida e Academia ao ar livre no Parque Centenário

Item	Descrição	Valor Total	Mês 01		Mês 02		Mês 03	
			%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 12.588,36						
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N 22*, ADESIVADA, DE *1,80X2,5*M	R\$ 2.913,84	100,00%	R\$ 2.913,84				
1.2	LOCAÇÃO DE PONTOS DE REFERÊNCIA TOPOGRÁFICO	R\$ 3.867,00	100,00%	R\$ 3.867,00				
1.3	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	R\$ 1.739,59	100,00%	R\$ 1.739,59				
1.4	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	R\$ 3.807,60	100,00%	R\$ 3.807,60				
1.5	TRANSPLANTE DE ÁRVORE	R\$ 260,33	100,00%	R\$ 260,33				
2	DRENAGEM	R\$ 38.882,73						
2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	R\$ 731,06	100,00%	R\$ 731,06				
2.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	R\$ 537,24	100,00%	R\$ 537,24				
2.3	CANAleta MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	R\$ 5.590,84	100,00%	R\$ 5.590,84				
2.4	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 0,5 M. AF_08/2021	R\$ 4.255,77	100,00%	R\$ 4.255,77				
2.5	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	R\$ 7.353,87	60,00%	R\$ 4.412,32	40,00%	R\$ 2.941,55		
2.6	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	R\$ 2.387,88	60,00%	R\$ 1.432,73	40,00%	R\$ 955,15		
2.7	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,0 M. AF_12/2020	R\$ 1.380,09	100,00%	R\$ 1.380,09				
2.8	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	R\$ 16.645,99			100,00%	R\$ 16.645,99		
3	ELÉTRICA	R\$ 1.019,76						

3.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	R\$ 129,08	100,00%	R\$ 129,08				
3.2	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1, 30 X 30 X 40 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA	R\$ 890,68	100,00%	R\$ 890,68				
4	PISTA	R\$ 1.049.730,25						
4.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	R\$ 2.209,01	100,00%	R\$ 2.209,01				
4.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	R\$ 673,90			100,00%	R\$ 673,90		
4.3	ASSENTAMENTO DE PEDRA GRÊS PARA CONTENÇÃO, INCLUINDO ARGAMASSA.	R\$ 1.347,83			100,00%	R\$ 1.347,83		
4.4	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	R\$ 2.474,32			100,00%	R\$ 2.474,32		
4.5	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	R\$ 8.322,00			100,00%	R\$ 8.322,00		
4.6	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	R\$ 29.453,09			100,00%	R\$ 29.453,09		
4.7	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	R\$ 168.735,02			100,00%	R\$ 168.735,02		
4.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS.	R\$ 66.337,68			100,00%	R\$ 66.337,68		
4.9	PISO ESPORTIVO EMBORRACHADO MOLDADO IN-LOCO	R\$ 766.639,21					100,00%	R\$ 766.639,21
4.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	R\$ 3.538,18			100,00%	R\$ 3.538,18		
5	ACADEMIA	R\$ 120.085,77						
5.1	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	R\$ 2.876,26			100,00%	R\$ 2.876,26		
5.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	R\$ 3.711,92			100,00%	R\$ 3.711,92		
5.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	R\$ 16.488,36			100,00%	R\$ 16.488,36		
5.4	PREPARO DE CONTRAPISO COM POLITRIZ. AF_09/2020	R\$ 656,55			100,00%	R\$ 656,55		
5.5	INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	R\$ 2.941,77					100,00%	R\$ 2.941,77

5.6	INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	R\$ 5.213,42					100,00%	R\$ 5.213,42
5.7	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	R\$ 6.193,29					100,00%	R\$ 6.193,29
5.8	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	R\$ 6.656,96					100,00%	R\$ 6.656,96
5.9	INSTALAÇÃO DE JOGO DE BARRAS COM ESPALDAR EM TUBOS DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE - INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE.	R\$ 6.690,17					100,00%	R\$ 6.690,17
5.10	INSTALAÇÃO DE PRANCHA ABDOMINAL INDIVIDUAL EM TUBOS DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE - INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE.	R\$ 7.795,50					100,00%	R\$ 7.795,50
5.11	INSTALAÇÃO DE CADEIRA BIKE DUPLO EM TUBOS DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE - INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE.	R\$ 6.138,74					100,00%	R\$ 6.138,74
5.12	INSTALAÇÃO DE ESTAÇÃO MULTIFUNCIONAL EM TUBOS DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE - INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE.	R\$ 53.372,70					100,00%	R\$ 53.372,70
5.13	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 DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_01/2024	R\$ 675,37					100,00%	R\$ 675,37
5.14	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	R\$ 674,76			100,00%	R\$ 674,76		
6	VEGETAÇÃO	R\$ 29.594,23						
6.1	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	R\$ 23.308,10					100,00%	R\$ 23.308,10
6.2	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_05/2018	R\$ 2.838,64					100,00%	R\$ 2.838,64
6.3	LIMITADOR DE GRAMA EM PVC RECICLADO-LINHA BORDA.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	R\$ 292,69					100,00%	R\$ 292,69
6.4	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	R\$ 3.154,80					100,00%	R\$ 3.154,80
7	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 3.227,14						
7.1	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	R\$ 409,00					100,00%	R\$ 409,00

7.2	INSTALAÇÃO DE PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA	R\$ 2.140,46				100,00%	R\$ 2.140,46	
7.3	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	R\$ 677,68				100,00%	R\$ 677,68	
TOTAL MENSAL			MÊS 01	R\$ 34.157,18	MÊS 02	R\$ 325.832,56	MÊS 03	R\$ 895.138,51
TOTAL ACUMULADO				R\$ 34.157,18		R\$ 359.989,74		R\$ 1.255.128,25

Montenegro, 18 de setembro de 2024.

Victoria Coitinho Luft
Arq. e Urb. - CAU A296090-7