



PREFEITURA MUNICIPAL DO PAUDALHO
ORÇAMENTO

OBJETO : CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO COM MUROS DE ARRIMOS PARA PREVENÇÃO DE ENCOSTA PELAS FORTES CHUVAS, NO MUNICÍPIO DE PAUDALHO/PE, ATRAVÉS DO CONVÊNIO DE COOPERAÇÃO FINANCEIRA Nº 72/2022 DA SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO - LOTE II - MURO PRIMAVERA, BOBOCÃO E CENTRO.

LOCALIDADE: MUNICÍPIO DE PAUDALHO - PE.

SINAPI PE JULHO DE 2025

ITEM	FONTE	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÕES	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNIT. ONERADO	VALOR COM BDI ONERADO	CUSTO TOTAL ONERADO
1.0			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 23.634,92
1.1	COMPOSIÇÃO	8	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	UN	1,00	R\$ 19.640,12	R\$ 23.634,92	R\$ 23.634,92
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 3.379,56
2.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	R\$ 468,06	R\$ 563,26	R\$ 3.379,56
3.0			MURO 01 - CENTRO (RUA MARECHALL DEODORO)					R\$ 197.627,58
3.1			SERVIÇOS PREMINARES					R\$ 855,60
3.1.1	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M2	120,00	R\$ 5,13	R\$ 6,17	R\$ 740,40
3.1.2	COMPOSIÇÃO	1	LOCAÇÃO DE EIXO DE PROJETO EM TANGENTE	M	20,00	R\$ 4,79	R\$ 5,76	R\$ 115,20
3.2			MOVIMENTO DE TERRAS					R\$ 11.745,02
3.2.1	COMPOSIÇÃO	2	REGULARIZAÇÃO DE TALUDE OU TERRENO NATURAL, CORTE OU ATERRO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA.	M2	154,00	R\$ 12,04	R\$ 14,48	R\$ 2.229,92
3.2.2	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	44,40	R\$ 95,25	R\$ 114,62	R\$ 5.089,12
3.2.3	COMPOSIÇÃO	3	TRANSPORTE COM CARRO DE MÃO DE AREIA, ENTULHO OU TERRA ATÉ 100M.	M3	38,40	R\$ 91,50	R\$ 110,11	R\$ 4.228,22
3.2.4	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	6,00	R\$ 27,39	R\$ 32,96	R\$ 197,76
3.3			MURO DE ARRIMO EM PEDRA RACHÃO					R\$ 175.169,28
3.3.1	COMPOSIÇÃO	4	TRANSPORTE COM CARRO DE MÃO DE PEDRA RACHÃO NOS MORROS, ATÉ 100M.	M3	160,80	R\$ 120,40	R\$ 144,88	R\$ 23.296,70
3.3.2	COMPOSIÇÃO	5	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	160,80	R\$ 779,14	R\$ 937,61	R\$ 150.767,68
3.3.3	COMPOSIÇÃO	6	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, COM 2,0 CM DE ESPESSURA.	M2	15,00	R\$ 61,21	R\$ 73,66	R\$ 1.104,90
3.4			DRENAGEM					R\$ 9.857,68
3.4.1	COMPOSIÇÃO	7	EXECUÇÃO DE CAMADA DRENANTE COM BRITA 38MM, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DA MESMA.	M3	16,00	R\$ 169,12	R\$ 203,51	R\$ 3.256,16
3.4.2	SINAPI	102724	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	M	9,60	R\$ 29,05	R\$ 34,95	R\$ 335,52
3.4.3	SINAPI	106006	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO ARMADO MOLDADA IN LOCO, ESPESSURA DE 0,1 M, GEOMETRIA QUADRADA, COM DIMENSÕES INTERNAS: L=0,30 M; H=0,30 M. AF_05/2025	M	20,00	R\$ 260,35	R\$ 313,30	R\$ 6.266,00
4.0			MURO 02 - CENTRO					R\$ 156.195,52
4.1			SERVIÇOS PREMINARES					R\$ 427,80
4.1.1	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M2	60,00	R\$ 5,13	R\$ 6,17	R\$ 370,20
4.1.2	COMPOSIÇÃO	1	LOCAÇÃO DE EIXO DE PROJETO EM TANGENTE	M	10,00	R\$ 4,79	R\$ 5,76	R\$ 57,60
4.2			MOVIMENTO DE TERRAS					R\$ 5.872,51
4.2.1	COMPOSIÇÃO	2	REGULARIZAÇÃO DE TALUDE OU TERRENO NATURAL, CORTE OU ATERRO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA.	M2	77,00	R\$ 12,04	R\$ 14,48	R\$ 1.114,96
4.2.2	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	22,20	R\$ 95,25	R\$ 114,62	R\$ 2.544,56
4.2.3	COMPOSIÇÃO	3	TRANSPORTE COM CARRO DE MÃO DE AREIA, ENTULHO OU TERRA ATÉ 100M.	M3	19,20	R\$ 91,50	R\$ 110,11	R\$ 2.114,11
4.2.4	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	3,00	R\$ 27,39	R\$ 32,96	R\$ 98,88
4.3			MURO DE ARRIMO EM PEDRA RACHÃO					R\$ 144.966,37
4.3.1	COMPOSIÇÃO	4	TRANSPORTE COM CARRO DE MÃO DE PEDRA RACHÃO NOS MORROS, ATÉ 100M.	M3	80,40	R\$ 120,40	R\$ 144,88	R\$ 11.648,35
4.3.2	COMPOSIÇÃO	5	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	141,60	R\$ 779,14	R\$ 937,61	R\$ 132.765,57
4.3.3	COMPOSIÇÃO	6	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, COM 2,0 CM DE ESPESSURA.	M2	7,50	R\$ 61,21	R\$ 73,66	R\$ 552,45
4.4			DRENAGEM					R\$ 4.928,84
4.4.1	COMPOSIÇÃO	7	EXECUÇÃO DE CAMADA DRENANTE COM BRITA 38MM, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DA MESMA.	M3	8,00	R\$ 169,12	R\$ 203,51	R\$ 1.628,08
4.4.2	SINAPI	102724	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	M	4,80	R\$ 29,05	R\$ 34,95	R\$ 167,76
4.4.3	SINAPI	106006	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO ARMADO MOLDADA IN LOCO, ESPESSURA DE 0,1 M, GEOMETRIA QUADRADA, COM DIMENSÕES INTERNAS: L=0,30 M; H=0,30 M. AF_05/2025	M	10,00	R\$ 260,35	R\$ 313,30	R\$ 3.133,00
5.0			MURO 03 - CENTRO					R\$ 176.911,54
5.1			SERVIÇOS PREMINARES					R\$ 641,70
5.1.1	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M2	90,00	R\$ 5,13	R\$ 6,17	R\$ 555,30
5.1.2	COMPOSIÇÃO	1	LOCAÇÃO DE EIXO DE PROJETO EM TANGENTE	M	15,00	R\$ 4,79	R\$ 5,76	R\$ 86,40
5.2			MOVIMENTO DE TERRAS					R\$ 8.808,76
5.2.1	COMPOSIÇÃO	2	REGULARIZAÇÃO DE TALUDE OU TERRENO NATURAL, CORTE OU ATERRO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA.	M2	115,50	R\$ 12,04	R\$ 14,48	R\$ 1.672,44
5.2.2	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	33,30	R\$ 95,25	R\$ 114,62	R\$ 3.816,84
5.2.3	COMPOSIÇÃO	3	TRANSPORTE COM CARRO DE MÃO DE AREIA, ENTULHO OU TERRA ATÉ 100M.	M3	28,80	R\$ 91,50	R\$ 110,11	R\$ 3.171,16
5.2.4	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	4,50	R\$ 27,39	R\$ 32,96	R\$ 148,32
5.3			MURO DE ARRIMO EM PEDRA RACHÃO					R\$ 160.067,82
5.3.1	COMPOSIÇÃO	4	TRANSPORTE COM CARRO DE MÃO DE PEDRA RACHÃO NOS MORROS, ATÉ 100M.	M3	120,60	R\$ 120,40	R\$ 144,88	R\$ 17.472,52
5.3.2	COMPOSIÇÃO	5	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	151,20	R\$ 779,14	R\$ 937,61	R\$ 141.766,63
5.3.3	COMPOSIÇÃO	6	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, COM 2,0 CM DE ESPESSURA.	M2	11,25	R\$ 61,21	R\$ 73,66	R\$ 828,67
5.4			DRENAGEM					R\$ 7.393,26
5.4.1	COMPOSIÇÃO	7	EXECUÇÃO DE CAMADA DRENANTE COM BRITA 38MM, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DA MESMA.	M3	12,00	R\$ 169,12	R\$ 203,51	R\$ 2.442,12
5.4.2	SINAPI	102724	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	M	7,20	R\$ 29,05	R\$ 34,95	R\$ 251,64
5.4.3	SINAPI	106006	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO ARMADO MOLDADA IN LOCO, ESPESSURA DE 0,1 M, GEOMETRIA QUADRADA, COM DIMENSÕES INTERNAS: L=0,30 M; H=0,30 M. AF_05/2025	M	15,00	R\$ 260,35	R\$ 313,30	R\$ 4.699,50
6.0			MURO 04 - CENTRO					R\$ 189.341,15
6.1			SERVIÇOS PREMINARES					R\$ 770,04

[illegible]