

PREFEITURA DE EXTREMA SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO Rua Pau Brasil, 245 Vila Rica Extrema/MG CEP 37640-000 (91) 3435.5729								
PREFEITURA MUNICIPAL DE EXTREMA SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONTENÇÃO, INCLUSO FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, INSUMOS E MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS.								
LOCAL: ESTRADA DOS PEDROSOS, PEDROSOS, Nº 94, 37640-000 AV. NICOLAU CESARINO, JARDIM SANTA ISABEL, Nº 3148, 37640-000								
DATA: 14/08/2026 BDI: 25,36% (COM DESONERAÇÃO)								
REF: SETOP ABRIL/2026 SICRO ABRIL/2026 SINAPI MAIO/2026 SUDECAP ABRIL/2026 VALOR: RS 24.014.113,66								
ITEM	TABELA REFERENCIAL	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. C/ BDI	PREÇO TOTAL
01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							RS 935.985,72
01.01	SINAPI	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	12,00	RS 23.029,46	RS 28.869,73	RS 346.436,76
01.02	SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	12,00	RS 9.720,10	RS 12.185,11	RS 146.221,32
01.03	100309	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.200,00	RS 47,67	RS 59,75	RS 71.700,00
01.04	SINAPI	106356	CAVALO MECÂNICO TRACÇÃO 6X2, PBT COMBINADO 56.000 KG, CAPACIDADE MÁX. TRACÇÃO 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE PRANCHA REBAIXADA 3 EIXOS, DIMENSÕES *17,33 X 3,00* M, COM RAMPA DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2025	H	960,00	RS 248,13	RS 311,05	RS 298.608,00
01.05	COMP 01		SINALIZAÇÃO DE OBRAS	UNDXMES	12,00	RS 4.854,00	RS 6.084,97	RS 73.019,64
02	CONTENÇÃO							RS 18.405.851,50
02.01	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m²	50.000,00	RS 0,73	RS 0,91	RS 45.500,00
02.02	SICRO3	5501912	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.500 a 3.000 m - caminho de serviço em revestimento primário - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	30.000,00	RS 15,53	RS 19,46	RS 583.800,00
02.03	SICRO3	5502996	Escavação, carga e transporte de solos moles na distância de 3.000 m - caminho de serviço em revestimento primário - com caminhão basculante de 14 m³	m³	20.000,00	RS 27,66	RS 34,67	RS 693.400,00
02.04	SICRO3	3205870	Gabião caixa 2 x 1 x 1,00 m Zn/Al - D = 2,7 mm - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m³	11.500,00	RS 600,97	RS 753,37	RS 8.663.755,00
02.05	SICRO3	3205874	Gabião colchão espessura 0,23 m - Zn/Al + PVC - D = 2,0 mm - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m²	4.000,00	RS 216,79	RS 271,76	RS 1.087.040,00
02.06	SICRO3	3205862	Gabião saco - diâmetro = 0,65 m - Zn/Al + PVC - D = 2,4 mm - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m³	1.200,00	RS 679,66	RS 852,02	RS 1.022.424,00
02.07	SICRO3	1505877	Enrocamento de pedra espalhada e compactada mecanicamente - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m³	4.000,00	RS 222,22	RS 278,57	RS 1.114.280,00
02.08	SICRO3	5515739	Desmonte de matacões ou bloco de rocha por meio de explosivos	m³	3.500,00	RS 50,51	RS 63,31	RS 221.585,00
02.09	SICRO3	5505766	Desmonte de material de 3ª categoria a frio com argamassa expansiva a céu aberto	m³	50,00	RS 402,85	RS 505,01	RS 25.250,50
02.10	SICRO3	1513943	Proteção de taludes rochosos com telas metálicas - resistência longitudinal à tração de 121 kN/m - fornecimento e posicionamento - inclusive cabos de aço, grampos e cliques de junção	m²	1.000,00	RS 204,53	RS 256,39	RS 256.390,00
02.11	SICRO3	4413905	Hidrossemeadura	m²	50.000,00	RS 6,32	RS 7,92	RS 396.000,00
02.12	SICRO3	5605938	Perfuração para tirantes em material de 1ª categoria com diâmetro de até 120 mm	m	2.500,00	RS 32,38	RS 40,59	RS 101.475,00
02.13	SICRO3	5605940	Perfuração para tirantes em material de 3ª categoria com diâmetro de até 120 mm	m	3.000,00	RS 86,94	RS 108,98	RS 326.940,00
02.14	DER MG	RO-2095	GRAMPO DE AÇO CA-50 D=32,0 MM PARA SOLO GRAMPEADO COM CAPACIDADE DE 200KN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - EXCETO PERFURAÇÃO	M	4.000,00	RS 127,41	RS 159,72	RS 638.880,00
02.15	SICRO3	3816196	Injeção de nata de cimento	m³	100,00	RS 996,05	RS 1.248,64	RS 124.864,00

[illegible]