



**PREFEITURA MUNICIPAL DE
RIBEIRÃO DAS NEVES**
SEC. MUNICIPAL DE OBRAS



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO DA OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÃO, E PROJETOS COMPLEMENTARES PARA A REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ARENA SANTINHO NO BAIRRO SANTINHO EM RIBEIRÃO DAS NEVES	BDI:	24,23%
BAIRRO	SANTINHO		
ENDEREÇO DA OBRA:	AV. PRATA, 509, SANTINHO		

TIPO DE SERVIÇO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO		REFERÊNCIA DE PREÇOS:		SEM DESONERAÇÃO
SECRETARIA:	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS	Referência	Data Base	Referência	Data Base
DATA:	10 DE MAIO DE 2023	SETOP:	jan/23	SUDECAP:	fev/23

ITEM			DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	PREÇO S/ BDI	PREÇO C/BDI	TOTAL C/BDI
1								
1.1	62.04.01	SUDECAP	LAUDO GEOTECNICO PARA FINS DE LICENCIAMENTO	UN	1,00	R\$ 5.531,43	R\$ 6.871,70	R\$ 6.871,70
1.2	CO-27347	SETOP	ENGENHEIRO/ARQUITETO, NÍVEL PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	264,00	R\$ 104,36	R\$ 129,65	R\$ 34.226,66
2								
2.1	CO-27422	SETOP	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA	PR A1	2,00	R\$ 1.609,17	R\$ 1.999,07	R\$ 3.998,14
2.2	CO-27424	SETOP	PROJETO EXECUTIVO DE TERRAPLENAGEM - PLANTA	PR A1	1,00	R\$ 972,36	R\$ 1.207,96	R\$ 1.207,96
2.3	CO-27425	SETOP	PROJETO EXECUTIVO DE TERRAPLENAGEM - SEÇÕES	PR A1	3,00	R\$ 486,58	R\$ 604,48	R\$ 1.813,44
2.4	CO-27426	SETOP	PROJETO EXECUTIVO DE DRENAGEM PLUVIAL	PR A1	2,00	R\$ 1.083,19	R\$ 1.345,65	R\$ 2.691,29
2.5	CO-27476	SETOP	PROJETO EXECUTIVO DE PAISAGISMO	PR A1	2,00	R\$ 1.189,39	R\$ 1.477,58	R\$ 2.955,16
2.6	62.03.06	SUDECAP	PROJETO GEOMETRICO DE CONTENÇÃO	A1	3,00	R\$ 1.421,99	R\$ 1.766,54	R\$ 5.299,61
2.7	CO-27427	SETOP	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA DE CONCRETO	PR A1	3,00	R\$ 1.266,51	R\$ 1.573,39	R\$ 4.720,16
2.8	CO-27431	SETOP	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	PR A1	3,00	R\$ 1.499,78	R\$ 1.863,18	R\$ 5.589,53
2.9	CO-27428	SETOP	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA METÁLICA	PR A1	2,00	R\$ 1.861,00	R\$ 2.311,92	R\$ 4.623,84
2.11	CO-27468	SETOP	PROJETO EXECUTIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	PR A1	2,00	R\$ 1.274,06	R\$ 1.582,76	R\$ 3.165,53
2.12	CO-27434	SETOP	PROJETO EXECUTIVO DE SPDA	PR A1	2,00	R\$ 1.089,94	R\$ 1.354,03	R\$ 2.708,06
2.13	CO-27474	SETOP	PROJETO EXECUTIVO DE IRRIGAÇÃO	PR A1	2,00	R\$ 1.388,98	R\$ 1.725,53	R\$ 3.451,06
2.15	CO-27433	SETOP	PROJETO EXECUTIVO DE INFRAESTRUTURA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO/ CFTV/ALARME/SEGURANÇA/SONORIZAÇÃO	PR A1	2,00	R\$ 824,86	R\$ 1.024,72	R\$ 2.049,45
2.16	CO-27472	SETOP	PROJETO EXECUTIVO LUMINOTÉCNICO	PR A1	2,00	R\$ 616,55	R\$ 765,94	R\$ 1.531,88
2.17	CO-27487	SETOP	COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS COM ÁREA ATÉ 10.000 M2	M2	15.850,00	R\$ 2,02	R\$ 2,51	R\$ 39.774,72
2.18	CO-27368	SETOP	MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS EDIFICAÇÕES PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA ACIMA DE 10.000 M2	M2	15.850,00	R\$ 0,13	R\$ 0,16	R\$ 2.559,76
2								
2.1	43.01.01	SUDECAP	EQUIPE DE TOPOGRAFIA - CADASTRO E PROJETO	MÊS	1,00	R\$ 18.215,61	R\$ 22.629,25	R\$ 22.629,25
3								

3.1	CO-28390	SETOP	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO COM ENSAIO DE PENETRAÇÃO PADRÃO (SPT) - (CUSTO FIXO)	UN	2,00	R\$ 693,08	R\$ 861,01	R\$ 1.722,03
3.2	CO-28388	SETOP	SONDAGEM A PERCUSSÃO COM ENSAIO DE PENETRAÇÃO PADRÃO (SPT), DIÂMETRO 2.1/2", EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	M	40,00	R\$ 72,50	R\$ 90,07	R\$ 3.602,67
4	ENSAIO DE SOLO							
4.1	ED-49565	SETOP	ENSAIO DE TEOR DE UMIDADE - EM LABORATORIO - SOLOS	UND	1,00	R\$ 43,53	R\$ 54,08	R\$ 54,08
4.2	97.01.18	SUDECAP	ENSAIO DE ADENSAMENTO DE SOLOS (DNER-IE 005/94 - NBR 16853:2020)	UN	1,00	R\$ 165,00	R\$ 204,98	R\$ 204,98
4.3	ED-49551	SETOP	ENSAIO DE GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO - SOLOS	UN	1,00	R\$ 92,72	R\$ 115,19	R\$ 115,19
4.4	ED-49552	SETOP	ENSAIO DE GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO E SEDIMENTACAO - SOLOS	UN	1,00	R\$ 147,31	R\$ 183,00	R\$ 183,00
4.5	ED-49553	SETOP	ENSAIO DE LIMITE DE LIQUIDEZ - SOLOS	UN	1,00	R\$ 76,88	R\$ 95,51	R\$ 95,51
4.6	ED-49554	SETOP	ENSAIO DE LIMITE DE PLASTICIDADE - SOLOS	UN	1,00	R\$ 77,64	R\$ 96,45	R\$ 96,45
5	ORÇAMENTO							
5.1	CO-27412	SETOP	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - ÁREA ACIMA DE 10.000 M2	M²	15.850,00	R\$ 1,09	R\$ 1,35	R\$ 21.462,60
6	MEMORIAL DESCRITIVO							
6.1	CO-27447	SETOP	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE DIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA ACIMA DE 10.000 M2	M²	15.850,00	R\$ 0,37	R\$ 0,46	R\$ 7.285,47
TOTAL GERAL:		CENTO E OITENTA E SEIS MIL, SEISCENTOS E OITENTA E NOVE REAIS, E DEZESETE CENTAVOS.				VALOR TOTAL DA PLANILHA C/BDI:	R\$ 186.689,17	