

5 - MEMÓRIA DE CÁLCULO

5.1. O preço estimado da contratação é R\$ **91.133,40** (noventa e um mil cento e trinta e três reais e quarenta centavos), conforme memória de cálculo abaixo:

LOCAL	RESERVATÓRIOS	QNTD. de reservatórios	Periodicidade dos serviços	MINAS LIMP (ME) <u>6540157</u>	Rei da Caixa D'água (ME) <u>6540167</u>	Contrato TRE/MG 63/2022 com ORGANOTRAT (ME) <u>5124515</u>	MÉDIA UNITÁRIA	Valor total por semestre	Valor total anual
Edifício Sede - Prudente de Moraes, 100, Cidade Jardim, BH	reservatório superior de 50.000 litros	1	Semestral	R\$ 780,00	R\$ 625,00	R\$ 784,56	R\$ 729,85	R\$ 729,85	R\$ 1.459,70
	reservatório inferior de 21.000 litros	1		R\$ 680,00	R\$ 480,00	alterada a capacidade do reservatório	R\$ 580,00	R\$ 580,00	R\$ 1.160,00
Edifício Anexo I - Prudente de Moraes, 320, Cidade Jardim, BH	reservatório de 10.000 litros	1	Semestral	R\$ 480,00	R\$ 435,00	R\$ 261,52	R\$ 457,50	R\$ 457,50	R\$ 915,00
Anexo II - Centro de Apoio - Rua Flor de Trigo, 20/24 - Jardim Filadélfia - Contagem/MG	reservatório inferior de 35.000 litros	1	Semestral	R\$ 720,00	R\$ 550,00	R\$ 575,35	R\$ 615,12	R\$ 615,12	R\$ 1.230,24
	reservatório superior 50.000 litros (torre)	1		R\$ 780,00	R\$ 1.600,00	R\$ 784,56	R\$ 782,28	R\$ 782,28	R\$ 1.564,56
	reservatórios de 1.000 litros	5		R\$ 280,00	R\$ 200,00	R\$ 125,53	R\$ 162,77	R\$ 813,85	R\$ 1.627,70
Anexo III - Josafá Belo, 36, Cidade Jardim, BH	reservatório de 2.000 litros	1	Semestral	R\$ 280,00	R\$ 435,00	R\$ 156,91	R\$ 218,46	R\$ 218,46	R\$ 436,92
	reservatório de 1.000 litros	1		R\$ 280,00	R\$ 435,00	R\$ 125,53	R\$ 202,77	R\$ 202,77	R\$ 405,54
Anexo IV - Bernardo Mascarenhas, 317, Cidade Jardim, BH	reservatório de 500 litros	1	Semestral	R\$ 280,00	R\$ 210,00	R\$ 94,15	R\$ 245,00	R\$ 245,00	R\$ 490,00
	reservatório de 1.000 litros	1		R\$ 280,00	R\$ 210,00	R\$ 125,53	R\$ 245,00	R\$ 245,00	R\$ 490,00
Pio Canedo - Av, Contorno, 7038, Lourdes, BH	reservatório superior de 27.000 litros	1	Semestral	R\$ 680,00	R\$ 500,00	alterada a capacidade do reservatório	R\$ 590,00	R\$ 590,00	R\$ 1.180,00
	reservatório inferior de 20.000 litros	1		R\$ 680,00	R\$ 480,00	R\$ 523,04	R\$ 561,01	R\$ 561,01	R\$ 1.122,02
	reservatórios de 300 litros	2		R\$ 280,00	R\$ 210,00	alterada a capacidade do reservatório	R\$ 245,00	R\$ 490,00	R\$ 980,00
Mozart - Av. do Contorno, 7526 - Lourdes, BH	reservatório superior de 10.000 litros	2	Semestral	R\$ 480,00	R\$ 435,00	inexistente	R\$ 457,50	R\$ 915,00	R\$ 1.830,00
	reservatório inferior de 10.000 litros	1		R\$ 480,00	R\$ 435,00	inexistente	R\$ 457,50	R\$ 457,50	R\$ 915,00
Cartórios das 36ª e 333ª ZZE - Rua Alcindo Vieira, 67 - Barreiro, BH	reservatório de 500 litros	2	Semestral	R\$ 380,00	R\$ 400,00	R\$ 94,15	R\$ 390,00	R\$ 780,00	R\$ 1.560,00
CAE de Venda Nova - Rua Padre Pedro Pinto, 5020 - Mantiqueira, BH	reservatório de 2.000 litros	1	semestral	R\$ 380,00	R\$ 480,00	R\$ 156,91	R\$ 430,00	R\$ 430,00	R\$ 860,00
VALOR TOTAL ANUAL									18.226,68
VALOR TOTAL 5 ANOS									91.133,40