

Secretaria de Serviços Públicos e Obras – SERPO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE ESPAÇO PARA CÃES "CACHORRODOMIO" – PARQUE DOS ESPANHÓIS – DOG PARK – PARQUE DOS ESPANHÓIS
 LOCAL: R. DR CAMPOS SALLES, S/N – VILA ASSIS – SOFROCÁBA

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS			UNID.	QUANT.	VALOR S/ BDI (R\$)	VALOR C/ BDI (R\$)	B.D.I. 20,00%	DATA BASE: 30/03/2023	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	TOTAL
			VALOR S/ BDI (R\$)	VALOR C/ BDI (R\$)	VALOR SEM BDI (R\$)								
7													
7.1													
7.1.1													
7.1.1	41.10.260	CD-HU	Poste telescópico curvo em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 8,00 m			UN	1,00	R\$ 1.979,33	R\$ 2.391,03	R\$ 1.979,33	R\$ 2.391,03	R\$ 2.391,03	
7.1.2	41.11.450	CD-HU	Luzes de iluminação em postes para 2 luminárias tipo návela			UN	1,00	R\$ 117,77	R\$ 142,27	R\$ 117,77	R\$ 142,27	R\$ 142,27	
7.1.3	101657	SINA-PI	MANEIRA DE LER PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 8W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020			UN	2,00	R\$ 442,96	R\$ 535,06	R\$ 442,96	R\$ 535,06	R\$ 1.070,18	
7.1.4	97881	SINA-PI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30x0,30x0,3 M. AF. 12/2020			UN	2,00	R\$ 110,88	R\$ 133,94	R\$ 110,88	R\$ 133,94	R\$ 267,88	
7.1.5	38.21.230	CD-HU	Cabo de cobre flexível de 3 x 1,5 mm ² , isolamento 0,6/1 kV - Isolação HEPR 90°C			M	12,00	R\$ 4,90	R\$ 5,92	R\$ 4,90	R\$ 5,92	R\$ 71,04	
7.1.6	42.05.210	CD-HU	Haste de aterramento de 5/8" x 3 m			UN	1,00	R\$ 181,61	R\$ 219,38	R\$ 181,61	R\$ 219,38	R\$ 219,38	
7.1.7	42.05.110	CD-HU	Conector cabo/haste de 3/4"			UN	1,00	R\$ 21,74	R\$ 26,27	R\$ 21,74	R\$ 26,27	R\$ 26,27	
7.1.8	37.17.000	CD-HU	Dispositivo diferencial residual de 25 A x 30 mA - 2 polos			UN	1,00	R\$ 190,21	R\$ 229,77	R\$ 190,21	R\$ 229,77	R\$ 229,77	
7.2													
7.2.1													
7.2.1	07.02.020	CD-HU	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m			M3	3,95	R\$ 9,76	R\$ 11,79	R\$ 9,76	R\$ 11,79	R\$ 46,69	
7.2.2	101616	SINA-PI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ÁGREGO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020			M2	9,90	R\$ 6,49	R\$ 7,85	R\$ 6,49	R\$ 7,85	R\$ 77,72	
7.2.3	94963	SINA-PI	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021			M3	0,50	R\$ 304,22	R\$ 367,50	R\$ 304,22	R\$ 367,50	R\$ 183,75	
7.2.4	93382	SINA-PI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016			M3	3,46	R\$ 32,82	R\$ 39,64	R\$ 32,82	R\$ 39,64	R\$ 137,15	
7.2.5	97867	SINA-PI	REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2022			M	35,00	R\$ 8,89	R\$ 10,46	R\$ 8,89	R\$ 10,46	R\$ 367,15	
7.2.6	38.02.020	CD-HU	Cabo de cobre de 4 mm ² , isolamento FSU - Isolação em PVC 70°C			M	59,00	R\$ 5,60	R\$ 6,77	R\$ 5,60	R\$ 6,77	R\$ 670,23	
8													
8.1													
8.1	46.01.020	CD-HU	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões			M	77,00	R\$ 25,58	R\$ 32,22	R\$ 25,58	R\$ 32,22	R\$ 412,84	
8.2	89987	SINA-PI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL 3/4", COM ACABAMENTO E CAPOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021			UN	1,00	R\$ 71,88	R\$ 86,83	R\$ 71,88	R\$ 86,83	R\$ 86,83	
8.3	07.02.020	CD-HU	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m			M3	9,24	R\$ 9,76	R\$ 11,79	R\$ 9,76	R\$ 11,79	R\$ 108,84	
8.4	97828	SINA-PI	DEMOIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017			M3	1,00	R\$ 206,42	R\$ 256,42	R\$ 206,42	R\$ 256,42	R\$ 358,08	
8.5	94991	SINA-PI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USUANDO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 08/2022			M3	0,66	R\$ 526,16	R\$ 635,60	R\$ 526,16	R\$ 635,60	R\$ 419,50	
8.6	98022	SINA-PI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 5 CM. AF. 08/2017			M3	0,33	R\$ 109,33	R\$ 132,09	R\$ 109,33	R\$ 132,09	R\$ 43,59	
8.7	93382	SINA-PI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016			M3	9,24	R\$ 32,81	R\$ 39,64	R\$ 32,81	R\$ 39,64	R\$ 366,27	
8.8	86942	SINA-PI	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSÃO, 39,9 X 38CM COM EQUIVALENTE; PADRÃO FOTOLAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC; BALCÃO DE BANCADA EM FENOLÍCO E TÔMEIRA GALVANIZADA DE BANCADA POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020			UN	1,00	R\$ 230,71	R\$ 278,69	R\$ 230,71	R\$ 278,69	R\$ 278,69	
9													
9.1													
9.1	50811	SINA-PI	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF. 04/2018			M2	208,13	R\$ 3,82	R\$ 4,62	R\$ 3,82	R\$ 4,62	R\$ 795,16	
10													
10.1													
10.1	Acórdão TCU 5622/2013		Administração local (pagamento relativo a avaliação física da obra - contábil em anexo, mestre de obra e vigia)			%	3,46%	R\$ 54.637,83	R\$ 66.003,29	R\$ 54.637,83	R\$ 66.003,29	R\$ 66.003,29	
11													
11.1													
Acórdão TCU 5622/2013													
Administração local (pagamento relativo a avaliação física da obra - contábil em anexo, mestre de obra e vigia)													
VALOR TOTAL													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.561,56													
R\$ 17.037,27													
R\$ 48.966,02													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 1.414,58													
R\$ 50.380,60													
R\$ 61.													