



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE PAVILHÃO EXISTENTE DO CANIL MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA	DATA :	13/04/2026	BDI :	25,00%
LOCAL DA OBRA:	RUA OSWALDO PINTO DE MORAES, S/N - RESIDENCIAL HÍPICA JAGUARI - BRAGANÇA PAULISTA/SP	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA PAULISTA	CPTM	2025/12	115,48%	-
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS	SICRO NOVO	2026/01	-	-
ENDEREÇO:	AV. ANTÔNIO PIRES PIMENTEL, 2015 - CENTRO - BRAGANÇA PAULISTA - SP - CEP: 12914-900	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
TELEFONE/E-MAIL:	FONE: (11) 4034-7100 RAMAL 1103 SMO.PROJETOSORCAMENTOS@BRAGANCA.SP.GOV.BR	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		SP Educação	2026/01	122,00%	-
		SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
13.002.039 (E)	PISO CERÂMICO NÃO ESMALTADO ANTIDERRAPANTE - ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE (PARA COZINHAS E REFEITÓRIOS)	SIURB	SERVIÇO	M2	709,65	R\$ 294,33	R\$ 208.871,28	6,99%	6,99%	A
10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	SERVIÇO	KG	9.105,90	R\$ 12,69	R\$ 115.553,87	3,86%	10,85%	A
01.001.007 (E)	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	SIURB	SERVIÇO	M3	411,37	R\$ 209,56	R\$ 86.206,70	2,88%	13,73%	A
46.07.070	TUBO GALVANIZADO DN= 2 1/2', INCLUSIVE CONEXÕES	SP OBRAS	SERVIÇO	M	272,00	R\$ 306,33	R\$ 83.321,76	2,79%	16,52%	A
87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	SERVIÇO	M2	838,88	R\$ 98,60	R\$ 82.713,57	2,77%	19,29%	A
66.08.258	PONTO DE ACESSO DE DADOS (ACCESS POINT), USO INTERNO, COMPATÍVEL COM POE 802.3AF	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	45,00	R\$ 1.644,09	R\$ 73.984,05	2,47%	21,76%	A
15.01.020	ESTRUTURA DE MADEIRA TESOURADA PARA TELHA DE BARRO - VÃOS DE 7,01 A 10,00 M	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	273,42	R\$ 234,41	R\$ 64.092,38	2,14%	23,91%	A
34.05.350	PORTÃO DE ABRIR EM GRADIL ELETROFUNDIDO, MALHA 5 X 15 CM	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	32,08	R\$ 1.918,84	R\$ 61.556,39	2,06%	25,96%	A
14.10.111	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO DE VEDAÇÃO DE 14 CM - CLASSE C	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	479,34	R\$ 125,63	R\$ 60.219,48	2,01%	27,98%	A
02.02.094	TAXA DE MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO HELICE	SP	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 55.630,58	R\$ 55.630,58	1,86%	29,84%	A
16.02.060	TELHA DE BARRO TIPO PLAN	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	273,42	R\$ 201,81	R\$ 55.178,89	1,85%	31,68%	A
08.015.001 (I)	FORMA PARA CONCRETO APARENTE, INCLUSIVE CIMBRAMENTO DE ALTURA ATÉ 3M	SIURB	SERVIÇO	M2	335,31	R\$ 142,34	R\$ 47.728,03	1,60%	33,28%	A
08.050.000 (I)	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA	SIURB	SERVIÇO	M3	368,78	R\$ 109,26	R\$ 40.292,90	1,35%	34,63%	A
94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	M2	406,90	R\$ 96,93	R\$ 39.440,82	1,32%	35,95%	A
38.04.040	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 3/4' COM ACESSÓRIOS	SP OBRAS	SERVIÇO	M	657,90	R\$ 59,43	R\$ 39.099,00	1,31%	37,26%	A
02.003.004 (E)	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	SIURB	SERVIÇO	M2	263,90	R\$ 136,39	R\$ 35.993,32	1,20%	38,46%	A
10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	SP OBRAS	SERVIÇO	KG	2.557,83	R\$ 13,50	R\$ 34.530,70	1,15%	39,61%	A
7107375	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA DE 10.000 LITROS PINTURA INTERNA E EXTERNA COM ESCADA DE ACESSO E BASE DE CONCRETO ARMADO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	SICRO	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 33.951,01	R\$ 33.951,01	1,14%	40,75%	A
03.001.004 (E)	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	SIURB	SERVIÇO	M2	248,47	R\$ 136,39	R\$ 33.888,82	1,13%	41,88%	A
17.02.120	EMBOÇO COMUM	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	1.058,36	R\$ 30,95	R\$ 32.756,24	1,10%	42,98%	A



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE PAVILHÃO EXISTENTE DO CANIL MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE CLINICA VETERINÁRIA	DATA :	13/04/2026	BDI :	25,00%
LOCAL DA OBRA:	RUA OSWALDO PINTO DE MORAES, S/N - RESIDENCIAL HÍPICA JAGUARI - BRAGANÇA PAULISTA/SP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA PAULISTA	CPTM	2025/12	115,48%	-
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS	SICRO NOVO	2026/01	-	-
ENDEREÇO:	AV. ANTÔNIO PIRES PIMENTEL, 2015 - CENTRO - BRAGANÇA PAULISTA - SP - CEP: 12914-900	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
TELEFONE/E-MAIL:	FONE: (11) 4034-7100 RAMAL 1103 SMO.PROJETOSORCAMENTOS@BRAGANCA.SP.GOV.BR	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		SP Educação	2026/01	122,00%	-
		SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
12.001.042 (E)	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	SIURB	SERVIÇO	M2	176,17	R\$ 182,75	R\$ 32.195,07	1,08%	44,06%	A
12.12.014	ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 25 CM EM SOLO	SP OBRAS	SERVIÇO	M	502,00	R\$ 62,00	R\$ 31.124,00	1,04%	45,10%	A
91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	M	1.062,31	R\$ 29,18	R\$ 30.998,21	1,04%	46,13%	A
87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	SERVIÇO	M2	345,57	R\$ 87,56	R\$ 30.258,11	1,01%	47,15%	A
09.010.075 (E)	NO BREAK BIFÁSICO 10 KVA - AUTONOMIA DE 15 MINUTOS	SIURB	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 29.595,93	R\$ 29.595,93	0,99%	48,14%	A
95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	SINAPI	SERVIÇO	M3XKM	7.502,67	R\$ 3,73	R\$ 27.984,96	0,94%	49,07%	A
46.02.070	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	SP OBRAS	SERVIÇO	M	248,90	R\$ 107,30	R\$ 26.706,97	0,89%	49,96%	A
10.012.018 (E)	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 200MM (8")	SIURB	SERVIÇO	M	124,75	R\$ 194,98	R\$ 24.323,76	0,81%	50,78%	B
06.03.101	CO-35 CORRIMÃO DUPLO COM MONTANTE VERTICAL AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE	SP	SERVIÇO	M	23,54	R\$ 974,65	R\$ 22.943,26	0,77%	51,55%	B
03.003.020 (E)	CONCRETO FCK = 30,0MPA - USINADO	SIURB	SERVIÇO	M3	31,46	R\$ 721,90	R\$ 22.710,97	0,76%	52,30%	B
55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	1.124,33	R\$ 19,88	R\$ 22.351,68	0,75%	53,05%	B
43.11.420	CONJUNTO MOTOR-BOMBA SUBMERSÍVEL VERTICAL PARA ESGOTO, Q=9,3 A 69,0 M³/H, HMAN=15 A 7 MCA, POTÊNCIA 3CV, DIÂMETRO DE SÓLIDOS 50/65MM	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 11.159,81	R\$ 22.319,62	0,75%	53,80%	B
33.05.330	VERNIZ EM SUPERFÍCIE DE MADEIRA	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	563,50	R\$ 39,24	R\$ 22.111,74	0,74%	54,54%	B
12.04.013	REVESTIMENTO TEXT. ACRIL. PIGMENTADO (CORES PRONTAS)- ACAB RANHURADO	SP	SERVIÇO	M2	392,02	R\$ 53,00	R\$ 20.777,06	0,69%	55,23%	B
66.08.324	CÂMERA FIXA COLORIDA COMPACTA COM DOMO, PARA ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS - 1,3 MP	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	12,00	R\$ 1.707,58	R\$ 20.490,96	0,69%	55,92%	B
06.002.050 (E)	TELHAS EM POLICARBONATO ALVEOLAR 6MM COM ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA INSTALADA	SIURB	SERVIÇO	M2	26,07	R\$ 774,19	R\$ 20.183,13	0,68%	56,59%	B
02.02.130	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO ESCRITÓRIO COM 1 VASO SANITÁRIO, 1 LAVATÓRIO E 1 PONTÔ PARA CHUVEIRO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	SP OBRAS	SERVIÇO	UNMES	10,00	R\$ 1.985,83	R\$ 19.858,30	0,66%	57,26%	B
17.02.220	REBOCO	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	1.058,36	R\$ 18,26	R\$ 19.325,65	0,65%	57,90%	B
02.02.140	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO SANITÁRIO COM 2 VASOS SANITÁRIOS, 2 LAVATÓRIOS, 2 MICTÓRIOS E 4 PONTOS PARA CHUVEIRO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	SP OBRAS	SERVIÇO	UNMES	10,00	R\$ 1.915,06	R\$ 19.150,60	0,64%	58,55%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE PAVILHÃO EXISTENTE DO CANIL MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA	DATA :	13/04/2026	BDI :	25,00%
LOCAL DA OBRA:	RUA OSWALDO PINTO DE MORAES, S/N - RESIDENCIAL HÍPICA JAGUARI - BRAGANÇA PAULISTA/SP	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA PAULISTA	CPTM	2025/12	115,48%	-
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS	SICRO NOVO	2026/01	-	-
ENDEREÇO:	AV. ANTÔNIO PIRES PIMENTEL, 2015 - CENTRO - BRAGANÇA PAULISTA - SP - CEP: 12914-900	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
TELEFONE/E-MAIL:	FONE: (11) 4034-7100 RAMAL 1103 SMO.PROJETOSORCAMENTOS@BRAGANCA.SP.GOV.BR	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		SP Educação	2026/01	122,00%	-
		SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
46.01.020	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 25 MM, (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	SP OBRAS	SERVIÇO	M	437,20	R\$ 42,74	R\$ 18.685,93	0,62%	59,17%	B
24.08.020	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO, COM DIÂMETRO DE 1 1/2" E MONTANTES COM DIÂMETRO DE 2"	SP OBRAS	SERVIÇO	M	19,92	R\$ 920,39	R\$ 18.334,17	0,61%	59,78%	B
09.001.060 (E)	LD.10 - ENTRADA AÉREA DE ENERGIA E TELEFONE - 55 À 62KVA	SIURB	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 18.208,39	R\$ 18.208,39	0,61%	60,39%	B
50.01.330	ABRIGO DE HIDRANTE DE 2 1/2" COMPLETO - INCLUSIVE MANGUEIRA DE 30 M (2 X 15 M)	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	5,00	R\$ 3.546,65	R\$ 17.733,25	0,59%	60,99%	B
25.02.211	PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO - BRANCO	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	19,53	R\$ 895,56	R\$ 17.490,29	0,58%	61,57%	B
06.080.012 (E)	MADEIRAMENTO DE TELHADO, PADRÃO PEROBA - CAIBROS 5X6CM	SIURB	SERVIÇO	M	541,53	R\$ 31,94	R\$ 17.296,47	0,58%	62,15%	B
09.09.048	IL-95 LUMINÁRIA LED QUADRADA DE EMBUTIR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 40W	SP	SERVIÇO	UN	30,00	R\$ 568,26	R\$ 17.047,80	0,57%	62,72%	B
02.02.01.300.30	TUBO DE PEAD, Ø DE 75 MM, PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA, INCLUSIVE CONEXÕES	CPTM	SERVIÇO	M	151,00	R\$ 109,81	R\$ 16.581,31	0,55%	63,27%	B
46.02.050	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	SP OBRAS	SERVIÇO	M	262,35	R\$ 62,14	R\$ 16.302,43	0,55%	63,82%	B
06.03.109	CO-43 GUARDA-CORPO COM GRADIL DE FECHAMENTO H=110CM AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE	SP	SERVIÇO	M	11,74	R\$ 1.358,01	R\$ 15.943,04	0,53%	64,35%	B
25.01.030	CAIXILHO BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM VIDRO - LINHA COMERCIAL	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	27,32	R\$ 562,21	R\$ 15.359,58	0,51%	64,87%	B
94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	M2	127,00	R\$ 117,48	R\$ 14.919,96	0,50%	65,36%	B
16.33.052	CALHA, RUFO, AFINS EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 - CORTE 0,50 M	SP OBRAS	SERVIÇO	M	73,60	R\$ 202,04	R\$ 14.870,14	0,50%	65,86%	B
08.001.026 (E)	PF.28 - PORTA EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA, VENEZIANA, ABRIR 2 FOLHAS	SIURB	SERVIÇO	M2	10,92	R\$ 1.236,19	R\$ 13.499,19	0,45%	66,31%	B
30.04.060	REVESTIMENTO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL PARA PROTEÇÃO DE PORTAS, ALTURA DE 40 CM	SP OBRAS	SERVIÇO	M	17,90	R\$ 742,50	R\$ 13.290,75	0,44%	66,76%	B
21.03.151	REVESTIMENTO EM PLACA DE ALUMÍNIO COMPOSTO "ACM", ESPESSURA DE 4 MM E ACABAMENTO EM PVDF	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	12,00	R\$ 1.103,63	R\$ 13.243,56	0,44%	67,20%	B
09.008.082 (E)	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DIFERENCIAL BIPOLAR - 25A - SENSIBILIDADE 30MA - 240V	SIURB	SERVIÇO	UN	14,00	R\$ 901,39	R\$ 12.619,46	0,42%	67,62%	B
20.005.034 (E)	DESENVOLVIMENTO DE PROJETO TÉCNICO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA EDIFICAÇÕES DE 2001 M2 À 5000 M2	SIURB	SERVIÇO	GL	1,00	R\$ 12.579,61	R\$ 12.579,61	0,42%	68,04%	B
102073	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 25 MPA, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020	SINAPI	SERVIÇO	M3	2,57	R\$ 4.876,85	R\$ 12.533,50	0,42%	68,46%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE PAVILHÃO EXISTENTE DO CANIL MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA	DATA :	13/04/2026	BDI :	25,00%
LOCAL DA OBRA:	RUA OSWALDO PINTO DE MORAES, S/N - RESIDENCIAL HÍPICA JAGUARI - BRAGANÇA PAULISTA/SP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA PAULISTA	CPTM	2025/12	115,48%	-
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS	SICRO NOVO	2026/01	-	-
ENDEREÇO:	AV. ANTÔNIO PIRES PIMENTEL, 2015 - CENTRO - BRAGANÇA PAULISTA - SP - CEP: 12914-900	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
TELEFONE/E-MAIL:	FONE: (11) 4034-7100 RAMAL 1103 SMO.PROJETOSORCAMENTOS@BRAGANCA.SP.GOV.BR	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		SP Educação	2026/01	122,00%	-
		SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
11.01.320	CONCRETO USINADO, FCK = 30 MPA - PARA BOMBEAMENTO	SP OBRAS	SERVIÇO	M3	16,71	R\$ 748,03	R\$ 12.499,58	0,42%	68,88%	B
02.02.150	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	SP OBRAS	SERVIÇO	UNMES	10,00	R\$ 1.249,40	R\$ 12.494,00	0,42%	69,30%	B
46.01.050	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 50 MM, (1 1/2'), INCLUSIVE CONEXÕES	SP OBRAS	SERVIÇO	M	182,00	R\$ 68,20	R\$ 12.412,40	0,42%	69,71%	B
01.17.041	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA EM FORMATO A0	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 6.125,18	R\$ 12.250,36	0,41%	70,12%	B
33.01.060	IMUNIZANTE PARA MADEIRA	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	563,50	R\$ 21,68	R\$ 12.216,68	0,41%	70,53%	B
103249	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	SINAPI	SERVIÇO	UN	4,00	R\$ 2.934,75	R\$ 11.739,00	0,39%	70,93%	B
01.06.021	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ADEQUAÇÃO DE ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA JUNTO A CONCESSIONÁRIA, COM MEDIÇÃO EM BAIXA TENSÃO E DEMANDA ATÉ 75 KVA	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 11.502,95	R\$ 11.502,95	0,38%	71,31%	B
09.03.058	ELETRODUTO EM POLIETILENO DE 25MM-INCLUSIVE CONEXOES	SP	SERVIÇO	M	310,00	R\$ 36,98	R\$ 11.463,80	0,38%	71,69%	B
19.01.062	PEITORIL E/OU SOLEIRA EM GRANITO, ESPESURA DE 2 CM E LARGURA ATÉ 20 CM, ACABAMENTO POLIDO	SP OBRAS	SERVIÇO	M	51,35	R\$ 220,10	R\$ 11.302,14	0,38%	72,07%	B
09.011.094 (E)	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO TIPO FITA 1/4" X 3/4"	SIURB	SERVIÇO	M	224,00	R\$ 49,66	R\$ 11.123,84	0,37%	72,44%	B
09.008.083 (E)	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DIFERENCIAL BIPOLAR - 32A - SENSIBILIDADE 30MA - 230V	SIURB	SERVIÇO	UN	15,00	R\$ 736,26	R\$ 11.043,90	0,37%	72,81%	B
09.10.027	CENTRO DE LUZ CAIXA DE PASSAGEM PLÁSTICA SEXTAVADA COM TAMPA LAJE DE CONCRETO	SP	SERVIÇO	UN	38,00	R\$ 289,41	R\$ 10.997,58	0,37%	73,18%	B
103255	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	SINAPI	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 5.493,39	R\$ 10.986,78	0,37%	73,55%	B
98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	SINAPI	SERVIÇO	M	882,38	R\$ 12,38	R\$ 10.923,86	0,37%	73,91%	B
09.003.010 (E)	CABO 25,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	SIURB	SERVIÇO	M	250,82	R\$ 43,39	R\$ 10.883,08	0,36%	74,28%	B
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	SERVIÇO	M	128,92	R\$ 83,10	R\$ 10.713,25	0,36%	74,64%	B
04.031.000 (I)	FORNECIMENTO DE TERRA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM, MEDIDO NO ATERRO COMPACTADO	SIURB	SERVIÇO	M3	262,08	R\$ 40,25	R\$ 10.548,72	0,35%	74,99%	B
17.02.020	CHAPISCO	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	1.075,59	R\$ 9,74	R\$ 10.476,25	0,35%	75,34%	B
28.01.171	MOLA AÉREA PARA PORTA, COM ESFORÇO ACIMA DE 60 KG ATÉ 80 KG	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	22,00	R\$ 469,93	R\$ 10.338,46	0,35%	75,68%	B
54.06.040	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMS 100 - FCK 25 MPA	SP OBRAS	SERVIÇO	M	127,00	R\$ 78,16	R\$ 9.926,32	0,33%	76,02%	B
09.006.080 (E)	BARRAMENTO DE COBRE PARA 800A - 10X80MM	SIURB	SERVIÇO	M	6,40	R\$ 1.498,51	R\$ 9.590,46	0,32%	76,34%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE PAVILHÃO EXISTENTE DO CANIL MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA	DATA :	13/04/2026	BDI :	25,00%
LOCAL DA OBRA:	RUA OSWALDO PINTO DE MORAES, S/N - RESIDENCIAL HÍPICA JAGUARI - BRAGANÇA PAULISTA/SP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA PAULISTA	CPTM	2025/12	115,48%	-
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS	SICRO NOVO	2026/01	-	-
ENDEREÇO:	AV. ANTÔNIO PIRES PIMENTEL, 2015 - CENTRO - BRAGANÇA PAULISTA - SP - CEP: 12914-900	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
TELEFONE/E-MAIL:	FONE: (11) 4034-7100 RAMAL 1103 SMO.PROJETOSORCAMENTOS@BRAGANCA.SP.GOV.BR	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		SP Educação	2026/01	122,00%	-
		SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
02.05.212	ANDAIME TUBULAR FACHADEIRO COM PISO METÁLICO E SAPATAS AJUSTÁVEIS	SP OBRAS	SERVIÇO	M2MES	300,00	R\$ 31,91	R\$ 9.573,00	0,32%	76,66%	B
39.24.173	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 4 X 4 MM², ISOLAMENTO 500 V - ISOLAÇÃO PP 70°C	SP OBRAS	SERVIÇO	M	266,40	R\$ 35,70	R\$ 9.510,48	0,32%	76,98%	B
32.17.040	IMPERMEABILIZAÇÃO EM ARGAMASSA POLIMÉRICA COM REFORÇO EM TELA POLIÉSTER PARA PRESSÃO HIDROSTÁTICA POSITIVA	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	197,37	R\$ 47,69	R\$ 9.412,58	0,31%	77,29%	B
10.012.016 (E)	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 100MM (4")	SIURB	SERVIÇO	M	158,40	R\$ 58,83	R\$ 9.318,67	0,31%	77,60%	B
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	SERVIÇO	M2	479,07	R\$ 19,44	R\$ 9.313,12	0,31%	77,91%	B
49.12.010	BOCA DE LOBO SIMPLES TIPO PMSP COM TAMPA DE CONCRETO	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 4.631,78	R\$ 9.263,56	0,31%	78,22%	B
46.12.150	TUBO DE CONCRETO (PA-2), DN= 600MM	SP OBRAS	SERVIÇO	M	28,50	R\$ 321,29	R\$ 9.156,76	0,31%	78,53%	B
01.17.061	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA EM FORMATO A0	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 4.546,28	R\$ 9.092,56	0,30%	78,83%	B
09.10.002	CENTRO DE LUZ EM CAIXA FM - ELETROD PVC Ø 25MM FLEXIVEL NBR 15465	SP	SERVIÇO	UN	30,00	R\$ 298,11	R\$ 8.943,30	0,30%	79,13%	B
03.003.008 (E)	CONCRETO FCK = 25,0MPA - VIRADO NA OBRA	SIURB	SERVIÇO	M3	10,39	R\$ 848,06	R\$ 8.811,34	0,29%	79,43%	B
01.17.121	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM FORMATO A0	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	4,00	R\$ 2.196,44	R\$ 8.785,76	0,29%	79,72%	B
49.12.110	POÇO DE VISITA DE 1,60 X 1,60 X 1,60 M - TIPO PMSP	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 8.739,65	R\$ 8.739,65	0,29%	80,01%	C
43.10.490	CONJUNTO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) 5 CV, MULTISTÁGIO, HMAN= 25 A 50 MCA, Q= 21,0 A 13,3 M³/H	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 8.615,91	R\$ 8.615,91	0,29%	80,30%	C
11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	SP OBRAS	SERVIÇO	M3	31,11	R\$ 276,94	R\$ 8.615,60	0,29%	80,59%	C
16.08.026	CI-02 CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80CM PARA ESGOTO	SP	SERVIÇO	UN	5,00	R\$ 1.709,69	R\$ 8.548,45	0,29%	80,88%	C
41.31.080	LUMINÁRIA LED REDONDA DE EMBUTIR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO, 4000 K, FLUXO LUMINOSO DE 800 A 1060 LM, POTÊNCIA DE 9 W A 12 W	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	38,00	R\$ 219,10	R\$ 8.325,80	0,28%	81,15%	C
09.08.085	PONTO SECO P/INSTALACAO DE SOM/TV/ALARME/LOGICA - ELETRODUTO PVC	SP	SERVIÇO	UN	45,00	R\$ 178,29	R\$ 8.023,05	0,27%	81,42%	C
105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	SINAPI	SERVIÇO	M	87,45	R\$ 89,73	R\$ 7.846,89	0,26%	81,69%	C
66.08.620	UNIDADE GERENCIADORA DIGITAL VÍDEO EM REDE (NVR) DE ATÉ 32 CÂMERAS IP, ARMAZENAMENTO DE 48 TB, 2 INTERFACE DE REDE GIGABIT ETHERNET E 16 ENTRADAS DE ALARME	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 7.760,89	R\$ 7.760,89	0,26%	81,95%	C
38.04.060	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1' COM ACESSÓRIOS	SP OBRAS	SERVIÇO	M	108,00	R\$ 71,68	R\$ 7.741,44	0,26%	82,20%	C
25.02.060	PORTA/PORTINHOLA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, SOB MEDIDA	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	5,40	R\$ 1.388,84	R\$ 7.499,74	0,25%	82,45%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE PAVILHÃO EXISTENTE DO CANIL MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA	DATA :	13/04/2026	BDI :	25,00%
LOCAL DA OBRA:	RUA OSWALDO PINTO DE MORAES, S/N - RESIDENCIAL HÍPICA JAGUARI - BRAGANÇA PAULISTA/SP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA PAULISTA	CPTM	2025/12	115,48%	-
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS	SICRO NOVO	2026/01	-	-
ENDEREÇO:	AV. ANTÔNIO PIRES PIMENTEL, 2015 - CENTRO - BRAGANÇA PAULISTA - SP - CEP: 12914-900	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
TELEFONE/E-MAIL:	FONE: (11) 4034-7100 RAMAL 1103 SMO.PROJETOSORCAMENTOS@BRAGANCA.SP.GOV.BR	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		SP Educação	2026/01	122,00%	-
		SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
20.005.037 (E)	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS PARA OBTENÇÃO DO AVCB JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA EDIFICAÇÕES DE 2001 À 5000 M2	SIURB	SERVIÇO	GL	1,00	R\$ 7.431,59	R\$ 7.431,59	0,25%	82,70%	C
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	SERVIÇO	M3	9,25	R\$ 800,96	R\$ 7.408,88	0,25%	82,95%	C
89462	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	SINAPI	SERVIÇO	M2	46,15	R\$ 158,10	R\$ 7.296,32	0,24%	83,20%	C
90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	SERVIÇO	UN	6,00	R\$ 1.213,28	R\$ 7.279,68	0,24%	83,44%	C
97101	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	34,72	R\$ 209,26	R\$ 7.265,51	0,24%	83,68%	C
49.01.020	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO DE 100 X 150 X 50 MM, COM GRELHA	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	52,00	R\$ 138,04	R\$ 7.178,08	0,24%	83,92%	C
13.02.170	LAJE PRÉ-FABRICADA MISTA VIGOTA PROTENDIDA/LAJOTA CERÂMICA - LP 16 (12+4) E CAPA COM CONCRETO DE 25 MPA	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	25,20	R\$ 281,48	R\$ 7.093,30	0,24%	84,16%	C
01.21.110	SONDAGEM DO TERRENO À PERCUSSÃO (MÍNIMO DE 30 M)	SP OBRAS	SERVIÇO	M	60,00	R\$ 117,33	R\$ 7.039,80	0,24%	84,39%	C
08.001.040 (E)	PA.11 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, MEIO VIDRO, DE ABRIR, 2 FOLHAS	SIURB	SERVIÇO	M2	5,04	R\$ 1.343,33	R\$ 6.770,38	0,23%	84,62%	C
07.05.080	SUB-COBERTURA COM MANTA ALUMINIZADA	SP	SERVIÇO	M2	273,42	R\$ 24,61	R\$ 6.728,87	0,23%	84,85%	C
16.18.073	SI-04 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 700X200MM (PORTA)	SP	SERVIÇO	UN	20,00	R\$ 335,28	R\$ 6.705,60	0,22%	85,07%	C
32.17.030	IMPERMEABILIZAÇÃO EM ARGAMASSA POLIMÉRICA PARA UMIDADE E ÁGUA DE PERCOLAÇÃO	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	340,53	R\$ 19,34	R\$ 6.585,85	0,22%	85,29%	C
44.01.240	LAVATÓRIO EM LOUÇA COM COLUNA SUSPensa	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	8,00	R\$ 782,66	R\$ 6.261,28	0,21%	85,50%	C
49.01.016	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO DE 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	50,00	R\$ 119,38	R\$ 5.969,00	0,20%	85,70%	C
02.10.020	LOCAÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	255,32	R\$ 22,29	R\$ 5.691,08	0,19%	85,89%	C
99250	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	21,00	R\$ 262,19	R\$ 5.505,99	0,18%	86,07%	C
40.06.040	CONDULETE METÁLICO DE 3/4"	SP OBRAS	SERVIÇO	CJ	98,00	R\$ 54,55	R\$ 5.345,90	0,18%	86,25%	C
01.004.001 (E)	ESCAVAÇÃO MANUAL, PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	SIURB	SERVIÇO	M3	49,90	R\$ 103,24	R\$ 5.151,68	0,17%	86,43%	C
101563	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	SINAPI	SERVIÇO	M	100,82	R\$ 51,01	R\$ 5.142,83	0,17%	86,60%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE PAVILHÃO EXISTENTE DO CANIL MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA	DATA :	13/04/2026	BDI :	25,00%
LOCAL DA OBRA:	RUA OSWALDO PINTO DE MORAES, S/N - RESIDENCIAL HÍPICA JAGUARI - BRAGANÇA PAULISTA/SP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA PAULISTA	CPTM	2025/12	115,48%	-
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS	SICRO NOVO	2026/01	-	-
ENDEREÇO:	AV. ANTÔNIO PIRES PIMENTEL, 2015 - CENTRO - BRAGANÇA PAULISTA - SP - CEP: 12914-900	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
TELEFONE/E-MAIL:	FONE: (11) 4034-7100 RAMAL 1103 SMO.PROJETOSORCAMENTOS@BRAGANCA.SP.GOV.BR	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		SP Educação	2026/01	122,00%	-
		SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
03.04.010	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METALICA COM AÇO NAO PATINAVEL (ASTM A36/A570)	SP	SERVIÇO	KG	155,28	R\$ 32,95	R\$ 5.116,48	0,17%	86,77%	C
09.006.095 (E)	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 50,00MM2	SIURB	SERVIÇO	M	55,00	R\$ 92,36	R\$ 5.079,80	0,17%	86,94%	C
22.01.210	TESTEIRA EM TÁBUA APARELHADA, LARGURA ATÉ 20CM	SP OBRAS	SERVIÇO	M	98,70	R\$ 50,84	R\$ 5.017,91	0,17%	87,11%	C
05.80.071	FECHADURA COMPLETA, TIPO GORGE DE EMBUTIR	SP	SERVIÇO	JG	20,00	R\$ 243,93	R\$ 4.878,60	0,16%	87,27%	C
50.01.340	ABRIGO PARA REGISTRO DE RECALQUE TIPO COLUNA, COMPLETO - INCLUSIVE TUBULAÇÕES E VÁLVULAS	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 4.791,76	R\$ 4.791,76	0,16%	87,43%	C
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	M	682,38	R\$ 6,95	R\$ 4.742,54	0,16%	87,59%	C
99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	6,00	R\$ 787,99	R\$ 4.727,94	0,16%	87,75%	C
39.21.010	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 1,5 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C	SP OBRAS	SERVIÇO	M	1.266,00	R\$ 3,71	R\$ 4.696,86	0,16%	87,90%	C
01.005.006 (E)	PORTÃO METÁLICO DE OBRA - 5M, PIVOTANTE, 2 FOLHAS, PARA TAPUME	SIURB	SERVIÇO	M2	12,50	R\$ 374,68	R\$ 4.683,50	0,16%	88,06%	C
18.12.020	REVESTIMENTO EM PASTILHA DE PORCELANA NATURAL OU ESMALTADA DE 5X5 CM, ASSENTADO E REJUNTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	17,23	R\$ 265,58	R\$ 4.575,94	0,15%	88,21%	C
02.01.08.102.120	NEI 152_PORTÃO SIMPLES DE ABRIR - 1 FOLHA (ALUMÍNIO)	CPTM	SERVIÇO	M²	1,89	R\$ 2.392,86	R\$ 4.522,51	0,15%	88,36%	C
09.10.003	CENTRO DE LUZ EM CAIXA FM ELETRODUTO DE PVC	SP	SERVIÇO	UN	13,00	R\$ 347,09	R\$ 4.512,17	0,15%	88,52%	C
16.08.028	CI-01 CAIXA DE INSPECAO 60X60CM PARA ESGOTO	SP	SERVIÇO	UN	5,00	R\$ 901,36	R\$ 4.506,80	0,15%	88,67%	C
33.03.740	RESINA ACRÍLICA PLASTIFICANTE	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	108,00	R\$ 40,83	R\$ 4.409,64	0,15%	88,81%	C
08.002.081 (E)	EP.11 - TELA MOSQUITEIRO EM ARAME GALVANIZADO MALHA 14, FIO 28 INCLUSIVE REQUADRO	SIURB	SERVIÇO	M2	18,60	R\$ 235,93	R\$ 4.388,30	0,15%	88,96%	C
102617	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 4.334,00	R\$ 4.334,00	0,14%	89,11%	C
55.01.140	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE RÍGIDA COM HIDROJATEAMENTO	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	272,40	R\$ 15,80	R\$ 4.303,92	0,14%	89,25%	C
05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	SERVIÇO	M3	109,96	R\$ 38,81	R\$ 4.267,55	0,14%	89,39%	C
09.002.051 (E)	ELETRODUTO DE POLIETILENO FLEXÍVEL, ALTA RESISTÊNCIA - 3"	SIURB	SERVIÇO	M	63,60	R\$ 65,86	R\$ 4.188,70	0,14%	89,53%	C
01.17.161	PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO EM FORMATO A0	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 4.156,21	R\$ 4.156,21	0,14%	89,67%	C
33.11.050	ESMALTE À BASE ÁGUA EM SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PREPARO	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	62,30	R\$ 66,05	R\$ 4.114,92	0,14%	89,81%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE PAVILHÃO EXISTENTE DO CANIL MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE CLINICA VETERINÁRIA	DATA :	13/04/2026	BDI :	25,00%
LOCAL DA OBRA:	RUA OSWALDO PINTO DE MORAES, S/N - RESIDENCIAL HÍPICA JAGUARI - BRAGANÇA PAULISTA/SP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA PAULISTA	CPTM	2025/12	115,48%	-
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS	SICRO NOVO	2026/01	-	-
ENDEREÇO:	AV. ANTÔNIO PIRES PIMENTEL, 2015 - CENTRO - BRAGANÇA PAULISTA - SP - CEP: 12914-900	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
TELEFONE/E-MAIL:	FONE: (11) 4034-7100 RAMAL 1103 SMO.PROJETOSORCAMENTOS@BRAGANCA.SP.GOV.BR	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		SP Educação	2026/01	122,00%	-
		SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	SERVIÇO	M2	176,17	R\$ 23,26	R\$ 4.097,71	0,14%	89,95%	C
101175	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	SINAPI	SERVIÇO	M	24,00	R\$ 164,66	R\$ 3.951,84	0,13%	90,08%	C
100675	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	SERVIÇO	UN	3,00	R\$ 1.310,00	R\$ 3.930,00	0,13%	90,21%	C
08.16.054	BR-08 BACIA PARA SANITARIO ACESSIVEL	SP	SERVIÇO	CJ	1,00	R\$ 3.856,24	R\$ 3.856,24	0,13%	90,34%	C
01.17.081	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS EM FORMATO A0	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 1.898,86	R\$ 3.797,72	0,13%	90,47%	C
103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	SERVIÇO	M2	6,00	R\$ 632,70	R\$ 3.796,20	0,13%	90,59%	C
08.08.069	AI-01 ABRIGO PARA BOMBA DE INCENDIO	SP	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 3.762,63	R\$ 3.762,63	0,13%	90,72%	C
38.19.210	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL REFORÇADO, DIÂMETRO EXTERNO DE 25 MM	SP OBRAS	SERVIÇO	M	148,80	R\$ 25,10	R\$ 3.734,88	0,12%	90,84%	C
4.80.68	LAUDO TECNICO SPDA CONFORME NBR 5419	SP	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 3.535,86	R\$ 3.535,86	0,12%	90,96%	C
08.049.000 (I)	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SIURB	SERVIÇO	M3	25,59	R\$ 137,78	R\$ 3.525,79	0,12%	91,08%	C
09.09.014	IL-103 ARANDELA PARA CIRCULAÇÕES COM LÂMPADA BULBO LED <=13W.	SP	SERVIÇO	UN	13,00	R\$ 269,68	R\$ 3.505,84	0,12%	91,20%	C
08.02.005	AG-08 ABRIGO PARA GAS COM 2 BUJOS DE 13 KG	SP	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 3.429,59	R\$ 3.429,59	0,11%	91,31%	C
16.05.043	TC-06 TAMPAS EM GRELHA DE FERRO GALVANIZADO P/ CANALETA (20CM)	SP	SERVIÇO	M	4,50	R\$ 761,28	R\$ 3.425,76	0,11%	91,43%	C
2003411	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD 110-26 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	SICRO	SERVIÇO	M	3,15	R\$ 1.083,93	R\$ 3.414,38	0,11%	91,54%	C
39.03.178	CABO DE COBRE DE 6 MM², ISOLAMENTO 0,6/1 KV - ISOLAÇÃO EM PVC 70°C	SP OBRAS	SERVIÇO	M	324,00	R\$ 10,40	R\$ 3.369,60	0,11%	91,65%	C
09.13.018	BARRA CHATA ACO GALVANIZADO (3/4"X1/8") - DESCIDA P/ PARA RAO	SP	SERVIÇO	M	79,20	R\$ 42,48	R\$ 3.364,42	0,11%	91,77%	C
01.004.080 (E)	REATERRO DE VALAS, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	SIURB	SERVIÇO	M3	152,67	R\$ 21,98	R\$ 3.355,69	0,11%	91,88%	C
15.03.150	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL METALON, SEM PINTURA	SP OBRAS	SERVIÇO	KG	155,28	R\$ 21,23	R\$ 3.296,59	0,11%	91,99%	C
10.014.066 (E)	DISPENSER PAPEL TOALHA, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS - ABS - ALTO IMPACTO - AUTO CORTE	SIURB	SERVIÇO	UN	10,00	R\$ 327,98	R\$ 3.279,80	0,11%	92,10%	C
09.13.010	PP-02 PARA RAIOS FRANKLIN COM MASTRO AÇO GALVANIZADO 02" X 3,00M	SP	SERVIÇO	UN	3,00	R\$ 1.073,44	R\$ 3.220,32	0,11%	92,20%	C
01.17.111	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM FORMATO A1	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 1.584,08	R\$ 3.168,16	0,11%	92,31%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE PAVILHÃO EXISTENTE DO CANIL MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA	DATA :	13/04/2026	BDI :	25,00%
LOCAL DA OBRA:	RUA OSWALDO PINTO DE MORAES, S/N - RESIDENCIAL HÍPICA JAGUARI - BRAGANÇA PAULISTA/SP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA PAULISTA	CPTM	2025/12	115,48%	-
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS	SICRO NOVO	2026/01	-	-
ENDEREÇO:	AV. ANTÔNIO PIRES PIMENTEL, 2015 - CENTRO - BRAGANÇA PAULISTA - SP - CEP: 12914-900	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
TELEFONE/E-MAIL:	FONE: (11) 4034-7100 RAMAL 1103 SMO.PROJETOSORCAMENTOS@BRAGANCA.SP.GOV.BR	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		SP Educação	2026/01	122,00%	-
		SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
09.011.014 (E)	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO TIPO EMBUTIR COM TAMPA E ALÇA	SIURB	SERVIÇO	UN	14,00	R\$ 221,43	R\$ 3.100,02	0,10%	92,41%	C
103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	SERVIÇO	M3	4,08	R\$ 749,91	R\$ 3.059,63	0,10%	92,52%	C
93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	SERVIÇO	UN	44,00	R\$ 68,98	R\$ 3.035,12	0,10%	92,62%	C
12.001.045 (E)	FORRO EM RÉGUA DE PVC 200MM - INCLUSIVE PERFIS DE FIXAÇÃO E ACABAMENTO	SIURB	SERVIÇO	M2	21,80	R\$ 137,44	R\$ 2.996,19	0,10%	92,72%	C
105031	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	SINAPI	SERVIÇO	M	49,25	R\$ 58,81	R\$ 2.896,39	0,10%	92,82%	C
39.03.170	CABO DE COBRE DE 2,5 MM², ISOLAMENTO 0,6/1 KV - ISOLAÇÃO EM PVC 70°C	SP OBRAS	SERVIÇO	M	482,80	R\$ 5,99	R\$ 2.891,97	0,10%	92,91%	C
14.11.221	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 CM - CLASSE B	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	19,34	R\$ 149,38	R\$ 2.889,01	0,10%	93,01%	C
11.16.080	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA POR BOMBEAMENTO	SP OBRAS	SERVIÇO	M3	16,71	R\$ 170,95	R\$ 2.856,57	0,10%	93,10%	C
03.003.030 (E)	BOMBEAMENTO DE CONCRETO	SIURB	SERVIÇO	M3	34,64	R\$ 79,61	R\$ 2.757,69	0,09%	93,20%	C
66.08.340	UNIDADE DE DISCO RÍGIDO (HD) EXTERNO DE 5 TB	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 1.378,79	R\$ 2.757,58	0,09%	93,29%	C
02.02.04.250.16	TORNEIRA DE JARDIM (COM ROSCA DE SAÍDA 3/4" PARA MANGUEIRA), TIPO CURTA, EM LIGA DE COBRE/LATÃO, ACABAMENTO NÃO CROMADO, COM CHAVETA (VOLANTE) REMOVÍVEL DE POLIETILENO OU EQUIVALENTE, DIÂMETRO DE ENTRADA DA TORNEIRA DE 1/2", COM BUCHA DE REDUÇÃO METÁLICA 3/4" X 1/2"	CPTM	SERVIÇO	UN	24,00	R\$ 110,11	R\$ 2.642,64	0,09%	93,38%	C
01.003.006 (E)	ATERRO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	SIURB	SERVIÇO	M3	262,08	R\$ 10,04	R\$ 2.631,28	0,09%	93,47%	C
46.02.010	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	SP OBRAS	SERVIÇO	M	51,65	R\$ 50,36	R\$ 2.601,09	0,09%	93,55%	C
09.005.017 (E)	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 44 DISJUNTORES	SIURB	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 2.554,90	R\$ 2.554,90	0,09%	93,64%	C
96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	15,00	R\$ 168,91	R\$ 2.533,65	0,08%	93,72%	C
09.017.001 (E)	DPS - DISPOSITIVO PROTEÇÃO CONTRA SURTOS 275V - 40KA	SIURB	SERVIÇO	UN	8,00	R\$ 314,81	R\$ 2.518,48	0,08%	93,81%	C
29.01.020	CANTONEIRA EM ALUMÍNIO PERFIL SEXTAVADO	SP OBRAS	SERVIÇO	M	82,08	R\$ 30,68	R\$ 2.518,21	0,08%	93,89%	C
09.03.059	ELETRODUTO EM POLIETILENO DE 32MM-INCLUSIVE CONEXOES	SP	SERVIÇO	M	55,00	R\$ 45,18	R\$ 2.484,90	0,08%	93,97%	C
41.31.087	LUMINÁRIA LED REDONDA DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSLUCIDO, 4000 K, FLUXO LUMINOSO DE 1900 A 2000 LM, POTÊNCIA DE 17 W A 19 W	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	7,00	R\$ 350,95	R\$ 2.456,65	0,08%	94,06%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE PAVILHÃO EXISTENTE DO CANIL MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA	DATA :	13/04/2026	BDI :	25,00%
LOCAL DA OBRA:	RUA OSWALDO PINTO DE MORAES, S/N - RESIDENCIAL HÍPICA JAGUARI - BRAGANÇA PAULISTA/SP	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA PAULISTA	CPTM	2025/12	115,48%	-
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS	SICRO NOVO	2026/01	-	-
ENDEREÇO:	AV. ANTÔNIO PIRES PIMENTEL, 2015 - CENTRO - BRAGANÇA PAULISTA - SP - CEP: 12914-900	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
TELEFONE/E-MAIL:	FONE: (11) 4034-7100 RAMAL 1103 SMO.PROJETOSORCAMENTOS@BRAGANCA.SP.GOV.BR	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		SP Educação	2026/01	122,00%	-
		SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
28.20.210	FERROLHO DE SEGURANÇA PARA ADAPTAÇÃO EM PORTAS DE CELAS	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	4,00	R\$ 608,26	R\$ 2.433,04	0,08%	94,14%	C
103291	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	SINAPI	SERVIÇO	M	30,00	R\$ 80,30	R\$ 2.409,00	0,08%	94,22%	C
08.16.055	BR-09 LAVATORIO ACESSIVEL	SP	SERVIÇO	CJ	1,00	R\$ 2.407,69	R\$ 2.407,69	0,08%	94,30%	C
08.80.040	LAUDO COM TESTE DE ESTANQUEIDADE EM INSTAL.DE REDES DE DISTRIB.DE GÁSES COMBUST.NBR 15526/07	SP	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 2.368,44	R\$ 2.368,44	0,08%	94,38%	C
09.090.011 (E)	RACK 8U'S COM VENTILAÇÃO, BANDEJA FIXA E RÉGUA DE TOMADAS - INSTALADO	SIURB	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 1.170,80	R\$ 2.341,60	0,08%	94,46%	C
95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	SINAPI	SERVIÇO	UN	76,00	R\$ 30,70	R\$ 2.333,20	0,08%	94,53%	C
69.09.250	PATCH CORDS DE 1,50 OU 3,00 M - RJ-45 / RJ-45 - CATEGORIA 6A	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	30,00	R\$ 75,90	R\$ 2.277,00	0,08%	94,61%	C
91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	28,00	R\$ 80,15	R\$ 2.244,20	0,08%	94,69%	C
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	M	457,41	R\$ 4,88	R\$ 2.232,16	0,07%	94,76%	C
16.33.022	CALHA, RUFO, AFINS EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 - CORTE 0,33 M	SP OBRAS	SERVIÇO	M	15,00	R\$ 148,53	R\$ 2.227,95	0,07%	94,83%	C
03.004.022 (E)	LAJE MISTA TRELIÇADA H-15CM COM CAPEAMENTO 4CM (19CM)	SIURB	SERVIÇO	M2	8,45	R\$ 262,83	R\$ 2.220,91	0,07%	94,91%	C
09.090.002 (E)	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	SIURB	SERVIÇO	GL	1,00	R\$ 2.103,45	R\$ 2.103,45	0,07%	94,98%	C
103289	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	SINAPI	SERVIÇO	M	50,00	R\$ 41,59	R\$ 2.079,50	0,07%	95,05%	C
50.10.100	EXTINTOR MANUAL DE ÁGUA PRESSURIZADA - CAPACIDADE DE 10 LITROS	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	8,00	R\$ 255,61	R\$ 2.044,88	0,07%	95,12%	C
09.012.053 (E)	QUADRO DE BOMBA DE INCÊNDIO	SIURB	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 2.015,08	R\$ 2.015,08	0,07%	95,18%	C
69.09.260	PATCH PANEL DE 24 PORTAS - CATEGORIA 6	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 989,10	R\$ 1.978,20	0,07%	95,25%	C
45.01.020	ENTRADA COMPLETA DE ÁGUA COM ABRIGO E REGISTRO DE GAVETA, DN= 3/4"	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 1.945,71	R\$ 1.945,71	0,07%	95,32%	C
02.03.06.320.26	CHAVE DE NÍVEL FLUTUANTE, TIPO BASCULANTE (PÊRA), COM CONTATO DE MICRO-SWITCH (SEM MERCÚRIO), PROTEÇÃO IP-68, COM CABO FLEXÍVEL DE NEOPRENE DE 5M	CPTM	SERVIÇO	UN	3,00	R\$ 644,46	R\$ 1.933,38	0,06%	95,38%	C
103290	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	SINAPI	SERVIÇO	M	30,00	R\$ 63,78	R\$ 1.913,40	0,06%	95,44%	C
09.080.021 (E)	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 25MM2	SIURB	SERVIÇO	UN	54,00	R\$ 34,64	R\$ 1.870,56	0,06%	95,51%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE PAVILHÃO EXISTENTE DO CANIL MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA	DATA :	13/04/2026	BDI :	25,00%
LOCAL DA OBRA:	RUA OSWALDO PINTO DE MORAES, S/N - RESIDENCIAL HÍPICA JAGUARI - BRAGANÇA PAULISTA/SP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA PAULISTA	CPTM	2025/12	115,48%	-
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS	SICRO NOVO	2026/01	-	-
ENDEREÇO:	AV. ANTÔNIO PIRES PIMENTEL, 2015 - CENTRO - BRAGANÇA PAULISTA - SP - CEP: 12914-900	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
TELEFONE/E-MAIL:	FONE: (11) 4034-7100 RAMAL 1103 SMO.PROJETOSORCAMENTOS@BRAGANCA.SP.GOV.BR	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		SP Educação	2026/01	122,00%	-
		SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	SERVIÇO	M2	15,00	R\$ 124,63	R\$ 1.869,45	0,06%	95,57%	C
08.10.008	CAIXA SIFONADA DE PVC DN 100X150X50MM COM GRELHA DE AÇO INOX COM FECHO ROTATIVO.	SP	SERVIÇO	UN	24,00	R\$ 77,83	R\$ 1.867,92	0,06%	95,63%	C
50.10.058	EXTINTOR MANUAL DE PÓ QUÍMICO SECO BC - CAPACIDADE DE 4 KG	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	8,00	R\$ 230,91	R\$ 1.847,28	0,06%	95,69%	C
13.002.004 (I)	MATERIAIS PARA A ESTACA TIPO RAIZ (AS QUANTIDADES SERÃO LEVANTADAS NO PROJETO) - FORNECIMENTO DE AÇO CA-50, COM BITOLA = < 12,5MM	SIURB	SERVIÇO	KG	237,56	R\$ 7,73	R\$ 1.836,34	0,06%	95,76%	C
97330	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	SERVIÇO	M	20,00	R\$ 90,95	R\$ 1.819,00	0,06%	95,82%	C
89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	SERVIÇO	M	60,00	R\$ 29,78	R\$ 1.786,80	0,06%	95,88%	C
09.003.030 (E)	CABO 4,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	SIURB	SERVIÇO	M	198,00	R\$ 8,93	R\$ 1.768,14	0,06%	95,94%	C
01.21.010	TAXA DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA EXECUÇÃO DE SONDAGEM	SP OBRAS	SERVIÇO	TX	1,00	R\$ 1.724,13	R\$ 1.724,13	0,06%	95,99%	C
16.02.120	EMBOÇAMENTO DE BEIRAL EM TELHAS DE BARRO	SP OBRAS	SERVIÇO	M	80,20	R\$ 21,39	R\$ 1.715,48	0,06%	96,05%	C
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	53,00	R\$ 32,23	R\$ 1.708,19	0,06%	96,11%	C
16.18.074	SI-05 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 700X200MM (PAREDE INTERNA)	SP	SERVIÇO	UN	5,00	R\$ 338,49	R\$ 1.692,45	0,06%	96,16%	C
09.011.015 (E)	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO TIPO SUSPensa EM PVC OU POLIPROPILENO	SIURB	SERVIÇO	UN	12,00	R\$ 140,49	R\$ 1.685,88	0,06%	96,22%	C
11.05.040	ARGAMASSA GRAUTE	SP OBRAS	SERVIÇO	M3	2,90	R\$ 571,70	R\$ 1.657,93	0,06%	96,28%	C
35.20.050	CONJUNTO DE 4 LIXEIRAS PARA COLETA SELETIVA, COM TAMPA BASCULANTE, CAPACIDADE 50 LITROS	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 1.609,69	R\$ 1.609,69	0,05%	96,33%	C
44.03.645	TORNEIRA DE MESA AUTOMÁTICA, ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO, EM LATÃO CROMADO, DN= 1/2' OU 3/4'	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	8,00	R\$ 198,48	R\$ 1.587,84	0,05%	96,38%	C
16.06.052	LOCAÇÃO MENSAL DE ESTRUTURA DE COBERTURA IMPERMEÁVEL (TENDA) INCLUSIVE MONTAGEM E FRETE.	SP	SERVIÇO	M2	25,00	R\$ 63,30	R\$ 1.582,50	0,05%	96,44%	C
14.05.060	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO ESTRUTURAL DE 19 CM	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	11,88	R\$ 133,13	R\$ 1.581,58	0,05%	96,49%	C
16.02.230	CUMEEIRA DE BARRO EMBOÇADO TIPOS: PLAN, ROMANA, ITALIANA, FRANCESA E PAULISTINHA	SP OBRAS	SERVIÇO	M	36,70	R\$ 42,70	R\$ 1.567,09	0,05%	96,54%	C
09.083.057 (E)	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H=30CM	SIURB	SERVIÇO	UN	30,00	R\$ 52,13	R\$ 1.563,90	0,05%	96,59%	C
04.004.000 (I)	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL À 4,0M	SIURB	SERVIÇO	M3	62,92	R\$ 24,49	R\$ 1.540,91	0,05%	96,64%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE PAVILHÃO EXISTENTE DO CANIL MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA	DATA :	13/04/2026	BDI :	25,00%
LOCAL DA OBRA:	RUA OSWALDO PINTO DE MORAES, S/N - RESIDENCIAL HÍPICA JAGUARI - BRAGANÇA PAULISTA/SP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA PAULISTA	CPTM	2025/12	115,48%	-
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS	SICRO NOVO	2026/01	-	-
ENDEREÇO:	AV. ANTÔNIO PIRES PIMENTEL, 2015 - CENTRO - BRAGANÇA PAULISTA - SP - CEP: 12914-900	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
TELEFONE/E-MAIL:	FONE: (11) 4034-7100 RAMAL 1103 SMO.PROJETOSORCAMENTOS@BRAGANCA.SP.GOV.BR	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		SP Educação	2026/01	122,00%	-
		SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
10.013.003 (E)	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA	SIURB	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 1.518,56	R\$ 1.518,56	0,05%	96,70%	C
09.014.009 (E)	ISOLADOR SUPORTE TIPO PEDESTAL EPOXI - 1KV	SIURB	SERVIÇO	UN	26,00	R\$ 56,51	R\$ 1.469,26	0,05%	96,74%	C
98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	SINAPI	SERVIÇO	M2	8,80	R\$ 164,56	R\$ 1.448,13	0,05%	96,79%	C
11.18.060	LONA PLÁSTICA PRETA - USO GERAL	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	522,90	R\$ 2,71	R\$ 1.417,06	0,05%	96,84%	C
17.01.040	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO	SP OBRAS	SERVIÇO	M3	1,39	R\$ 998,25	R\$ 1.387,57	0,05%	96,89%	C
09.006.094 (E)	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 35,00MM2	SIURB	SERVIÇO	M	20,00	R\$ 68,86	R\$ 1.377,20	0,05%	96,93%	C
09.01.030	FORMA EM MADEIRA COMUM PARA ESTRUTURA	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	4,31	R\$ 318,04	R\$ 1.370,75	0,05%	96,98%	C
10.010.097 (E)	HA.01 - CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1 TIJOLO, REVESTIDA	SIURB	SERVIÇO	M2	2,24	R\$ 609,95	R\$ 1.366,29	0,05%	97,02%	C
10.013.040 (E)	TANQUE DE LOUÇA BRANCA, SEM COLUNA, CAPACIDADE MÍNIMA 30L, EXCLUSIVE TORNEIRA	SIURB	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 1.365,60	R\$ 1.365,60	0,05%	97,07%	C
09.002.098 (E)	ENVELOPAMENTO DE ELETRODUTO ENTERRADO, COM CONCRETO	SIURB	SERVIÇO	M	25,00	R\$ 54,28	R\$ 1.357,00	0,05%	97,12%	C
14.20.010	VERGAS, CONTRAVERGAS E PILARETES DE CONCRETO ARMADO	SP OBRAS	SERVIÇO	M3	0,57	R\$ 2.377,85	R\$ 1.355,37	0,05%	97,16%	C
16.33.062	CALHA, RUFO, AFINS EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 - CORTE 1,00 M	SP OBRAS	SERVIÇO	M	4,40	R\$ 305,93	R\$ 1.346,09	0,05%	97,21%	C
69.06.110	SISTEMA ININTERRUPTO DE ENERGIA, MONOFÁSICO DE 600 VA (127 V/127 V), COM AUTONOMIA DE 10 A 15 MINUTOS	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 1.314,71	R\$ 1.314,71	0,04%	97,25%	C
99257	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 1.264,04	R\$ 1.264,04	0,04%	97,29%	C
30.08.030	ASSENTO ARTICULADO PARA BANHO, EM ALUMÍNIO COM PINTURA EPÓXI DE 700 X 450 MM	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 1.247,05	R\$ 1.247,05	0,04%	97,33%	C
16.33.412	RUFO PRÉ-MOLDADO EM CONCRETO, LARGURA 24 CM	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	41,60	R\$ 29,63	R\$ 1.232,61	0,04%	97,38%	C
02.02.05.300.15	ABRIGO DE EXTINTOR MANUAL	CPTM	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 611,10	R\$ 1.222,20	0,04%	97,42%	C
2003181	DISSIPADOR DE ENERGIA - DED 04 A - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	SICRO	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 1.203,83	R\$ 1.203,83	0,04%	97,46%	C
97.02.193	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (200X200MM), COM INDICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE ALARME, DETECÇÃO E EXTINÇÃO DE INCÊNDIO	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	43,00	R\$ 27,94	R\$ 1.201,42	0,04%	97,50%	C
16.18.079	SI-10 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 500X700MM (PAREDE EXTERNA)	SP	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 1.194,74	R\$ 1.194,74	0,04%	97,54%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE PAVILHÃO EXISTENTE DO CANIL MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA	DATA :	13/04/2026	BDI :	25,00%
LOCAL DA OBRA:	RUA OSWALDO PINTO DE MORAES, S/N - RESIDENCIAL HÍPICA JAGUARI - BRAGANÇA PAULISTA/SP	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA PAULISTA	CPTM	2025/12	115,48%	-
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS	SICRO NOVO	2026/01	-	-
ENDEREÇO:	AV. ANTÔNIO PIRES PIMENTEL, 2015 - CENTRO - BRAGANÇA PAULISTA - SP - CEP: 12914-900	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
TELEFONE/E-MAIL:	FONE: (11) 4034-7100 RAMAL 1103 SMO.PROJETOSORCAMENTOS@BRAGANCA.SP.GOV.BR	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		SP Educação	2026/01	122,00%	-
		SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
01.004.052 (E)	HA.01 - CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - TAMPA DE CONCRETO	SIURB	SERVIÇO	M2	3,45	R\$ 345,08	R\$ 1.190,53	0,04%	97,58%	C
08.04.022	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 20MM (3/4")	SP	SERVIÇO	UN	11,00	R\$ 105,35	R\$ 1.158,85	0,04%	97,61%	C
44.02.062	TAMPO/BANCADA EM GRANITO, COM FRONTÃO, ESPESSURA DE 2 CM, ACABAMENTO POLIDO	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	0,90	R\$ 1.276,55	R\$ 1.148,90	0,04%	97,65%	C
23.13.064	PORTA LISA DE MADEIRA, INTERNA, RESISTENTE A UMIDADE "PIM RU", PARA ACABAMENTO EM PINTURA, DE CORRER OU DESLIZANTE, TIPO ACESSÍVEL, PADRÃO DIMENSIONAL PESADO, COM SISTEMA DESLIZANTE E FERRAGENS, COMPLETO - 100 X 210 CM	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 1.141,59	R\$ 1.141,59	0,04%	97,69%	C
92027	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	10,00	R\$ 113,19	R\$ 1.131,90	0,04%	97,73%	C
09.083.091 (E)	CONECTOR PARA HASTE "COPPERWELD"	SIURB	SERVIÇO	UN	16,00	R\$ 69,59	R\$ 1.113,44	0,04%	97,77%	C
105033	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	SINAPI	SERVIÇO	M	15,00	R\$ 73,25	R\$ 1.098,75	0,04%	97,80%	C
10.013.050 (E)	CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 500X400X200MM	SIURB	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 1.066,35	R\$ 1.066,35	0,04%	97,84%	C
23.20.120	GUARNIÇÃO DE MADEIRA	SP OBRAS	SERVIÇO	M	90,60	R\$ 11,59	R\$ 1.050,05	0,04%	97,87%	C
50.05.270	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO COMPLETA, AUTONOMIA DE 1 HORA PARA 12 LAÇOS, 220 V/12 V	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 1.032,45	R\$ 1.032,45	0,03%	97,91%	C
13.002.004 (E)	ACABAMENTO DE PISO DE CONCRETO TIPO BAMBOLÊ	SIURB	SERVIÇO	M2	127,00	R\$ 8,09	R\$ 1.027,43	0,03%	97,94%	C
02.01.10.100.34	NEB 62_PINTURA COM TINTA ESMALTE À BASE DE ÁGUA EM SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PREPARO	CPTM	SERVIÇO	M²	12,00	R\$ 85,58	R\$ 1.026,96	0,03%	97,98%	C
100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	SINAPI	SERVIÇO	M3	89,68	R\$ 11,28	R\$ 1.011,59	0,03%	98,01%	C
49.12.120	CHAMINÉ PARA POÇO DE VISITA TIPO PMSP EM ALVENARIA, DIÂMETRO INTERNO 70 CM - PESCOÇO	SP OBRAS	SERVIÇO	M	1,00	R\$ 975,55	R\$ 975,55	0,03%	98,04%	C
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	18,00	R\$ 53,36	R\$ 960,48	0,03%	98,08%	C
4.75.10	EXAUSTOR AXIAL DN 15 CM VAZAO 280M3XHORA COM GRELHA ACABAMENTO	SP	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 468,00	R\$ 936,00	0,03%	98,11%	C
14.001.072 (E)	ESPELHO E=3MM COM MOLDURA DE ALUMÍNIO	SIURB	SERVIÇO	M2	0,72	R\$ 1.291,60	R\$ 929,95	0,03%	98,14%	C
50.10.110	EXTINTOR MANUAL DE PÓ QUÍMICO SECO ABC - CAPACIDADE DE 4 KG	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	4,00	R\$ 230,21	R\$ 920,84	0,03%	98,17%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE PAVILHÃO EXISTENTE DO CANIL MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE CLINICA VETERINÁRIA
LOCAL DA OBRA:	RUA OSWALDO PINTO DE MORAES, S/N - RESIDENCIAL HÍPICA JAGUARI - BRAGANÇA PAULISTA/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA PAULISTA
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS
ENDEREÇO:	AV. ANTÔNIO PIRES PIMENTEL, 2015 - CENTRO - BRAGANÇA PAULISTA - SP - CEP: 12914-900
TELEFONE/E-MAIL:	FONE: (11) 4034-7100 RAMAL 1103 SMO.PROJETOSORCAMENTOS@BRAGANCA.SP.GOV.BR

DATA :	13/04/2026	BDI :	25,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/12	115,48%	-
SICRO NOVO	2026/01	-	-
SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2026/01	122,00%	-
SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
97.02.195	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (240X120MM), COM INDICAÇÃO DE ROTA DE EVACUAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	28,00	R\$ 32,63	R\$ 913,64	0,03%	98,20%	C
09.02.043	DPS - DISPOSITIVO PROTECAO CONTRA SURTOS (ENERGIA)	SP	SERVIÇO	UN	3,00	R\$ 301,15	R\$ 903,45	0,03%	98,23%	C
08.08.090	TREINAMENTO BÁSICO PARA BRIGADA DE INCÊNDIO INCLUSO EQUIPAMENTOS (POR PARTICIPANTE)	SP	SERVIÇO	UN	5,00	R\$ 180,41	R\$ 902,05	0,03%	98,26%	C
91971	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	6,00	R\$ 149,20	R\$ 895,20	0,03%	98,29%	C
00011572	TRAVA / PRENDEDOR DE PORTA, EM LATAO CROMADO, MONTADO EM PISO	SINAPI	MATERIAL	UN	23,00	R\$ 38,65	R\$ 888,95	0,03%	98,32%	C
37.25.090	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIPOLAR, TÉRMICO E MAGNÉTICO FIXOS, TENSÃO DE ISOLAMENTO 500/690V, DE 10A A 63A	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 869,68	R\$ 869,68	0,03%	98,35%	C
30.06.064	SISTEMA DE ALARME PNE COM INDICADOR AUDIOVISUAL, SISTEMA SEM FIO (WIRELESS), PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA OU CADEIRANTE	SP OBRAS	SERVIÇO	CJ	1,00	R\$ 867,78	R\$ 867,78	0,03%	98,38%	C
09.005.070 (E)	CAIXA DE PASSAGEM E TAMPA PRÉ-MOLDADAS EM CONCRETO, SEM FUNDO, 40X40CM	SIURB	SERVIÇO	UN	3,00	R\$ 286,13	R\$ 858,39	0,03%	98,41%	C
02.01.03.530.06	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA SIMPLES - TD-600, EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR, TRAÇO 1:3.	CPTM	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 844,43	R\$ 844,43	0,03%	98,43%	C
100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 420,31	R\$ 840,62	0,03%	98,46%	C
09.005.068 (E)	CAIXA DE PASSAGEM E TAMPA PRÉ-MOLDADAS EM CONCRETO, SEM FUNDO, 20X20CM	SIURB	SERVIÇO	UN	4,00	R\$ 209,84	R\$ 839,36	0,03%	98,49%	C
47.05.060	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL EM BRONZE, DN= 2 1/2'	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 832,76	R\$ 832,76	0,03%	98,52%	C
09.014.042 (E)	RELE DE FALTA DE FASE E MÍNIMA TENSÃO TRIFÁSICO	SIURB	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 825,64	R\$ 825,64	0,03%	98,55%	C
36.05.100	ISOLADOR PEDESTAL PARA 15 KV	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	4,00	R\$ 206,35	R\$ 825,40	0,03%	98,57%	C
10.02.020	ARMADURA EM TELA SOLDADA DE AÇO	SP OBRAS	SERVIÇO	KG	66,52	R\$ 12,29	R\$ 817,53	0,03%	98,60%	C
09.005.006 (E)	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 16 DISJUNTORES	SIURB	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 813,95	R\$ 813,95	0,03%	98,63%	C
13.002.042 (E)	PISO CERÂMICO ESMALTADO (PEI-5) - ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE	SIURB	SERVIÇO	M2	6,30	R\$ 128,34	R\$ 808,54	0,03%	98,66%	C
92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	8,00	R\$ 98,34	R\$ 786,72	0,03%	98,68%	C
96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	SERVIÇO	M3	0,96	R\$ 813,34	R\$ 780,81	0,03%	98,71%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE PAVILHÃO EXISTENTE DO CANIL MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA	DATA :	13/04/2026	BDI :	25,00%
LOCAL DA OBRA:	RUA OSWALDO PINTO DE MORAES, S/N - RESIDENCIAL HÍPICA JAGUARI - BRAGANÇA PAULISTA/SP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA PAULISTA	CPTM	2025/12	115,48%	-
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS	SICRO NOVO	2026/01	-	-
ENDEREÇO:	AV. ANTÔNIO PIRES PIMENTEL, 2015 - CENTRO - BRAGANÇA PAULISTA - SP - CEP: 12914-900	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
TELEFONE/E-MAIL:	FONE: (11) 4034-7100 RAMAL 1103 SMO.PROJETOSORCAMENTOS@BRAGANCA.SP.GOV.BR	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		SP Educação	2026/01	122,00%	-
		SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	SINAPI	SERVIÇO	M2	11,88	R\$ 65,50	R\$ 778,14	0,03%	98,73%	C
16.18.076	SI-07 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 500X60MM (PAREDE INTERNA) / BRAILLE	SP	SERVIÇO	UN	3,00	R\$ 258,93	R\$ 776,79	0,03%	98,76%	C
09.050.002 (E)	REMOÇÃO DE POSTE DE ENTRADA DE ENERGIA EM BAIXA TENSÃO - CONCRETO	SIURB	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 385,74	R\$ 771,48	0,03%	98,79%	C
70.03.003	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA DE AÇO, TOTALMENTE REFLETIVA COM PELÍCULA III/III - ÁREA ATÉ 2,0 M²	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	0,35	R\$ 2.157,03	R\$ 754,96	0,03%	98,81%	C
17.060.097 (E)	RETIRADA DE PORTÃO METÁLICO	SIURB	SERVIÇO	M2	6,83	R\$ 109,45	R\$ 747,54	0,03%	98,84%	C
16.85.084	CABO FLEXIVEL DE COBRE MULTIPOLAR PP 3X2,5 MM2 0,6/1KV (ISOLAÇÃO NAO HALOGENADO)	SP	SERVIÇO	M	56,00	R\$ 12,98	R\$ 726,88	0,02%	98,86%	C
08.04.025	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 40MM (1 1/2")	SP	SERVIÇO	UN	3,00	R\$ 241,60	R\$ 724,80	0,02%	98,88%	C
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	SERVIÇO	M2	11,88	R\$ 60,88	R\$ 723,25	0,02%	98,91%	C
97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	SERVIÇO	UN	28,00	R\$ 25,76	R\$ 721,28	0,02%	98,93%	C
01.08.014	TUBO PVC OCRE JUNTA ELÁSTICA DN 100 INCLUSIVE CONEXÕES - ENTERRADO	SP	SERVIÇO	M	7,00	R\$ 101,51	R\$ 710,57	0,02%	98,96%	C
40.10.100	CONTATOR DE POTÊNCIA 32 A - 2NA+2NF	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 707,25	R\$ 707,25	0,02%	98,98%	C
101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_02/2026	SINAPI	SERVIÇO	M	2,69	R\$ 261,15	R\$ 702,49	0,02%	99,00%	C
93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	SERVIÇO	UN	43,00	R\$ 16,16	R\$ 694,88	0,02%	99,03%	C
30.06.110	SINALIZAÇÃO COM PICTOGRAMA PARA VAGA DE ESTACIONAMENTO, COM FAIXAS DEMARCATÓRIAS	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 671,41	R\$ 671,41	0,02%	99,05%	C
40.06.060	CONDULETE METÁLICO DE 1´	SP OBRAS	SERVIÇO	CJ	10,00	R\$ 66,84	R\$ 668,40	0,02%	99,07%	C
05.81.056	CHAPA LAMINADO MELAMINICO ACAB TEXTURIZADO E=1MM	SP	SERVIÇO	M2	4,45	R\$ 150,11	R\$ 667,99	0,02%	99,09%	C
93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	SERVIÇO	UN	10,00	R\$ 65,93	R\$ 659,30	0,02%	99,12%	C
32.16.010	IMPERMEABILIZAÇÃO EM PINTURA DE ASFALTO OXIDADO COM SOLVENTES ORGÂNICOS, SOBRE MASSA	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	26,05	R\$ 24,65	R\$ 642,13	0,02%	99,14%	C
97597	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	SERVIÇO	UN	7,00	R\$ 88,68	R\$ 620,76	0,02%	99,16%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE PAVILHÃO EXISTENTE DO CANIL MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA	DATA :	13/04/2026	BDI :	25,00%
LOCAL DA OBRA:	RUA OSWALDO PINTO DE MORAES, S/N - RESIDENCIAL HÍPICA JAGUARI - BRAGANÇA PAULISTA/SP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA PAULISTA	CPTM	2025/12	115,48%	-
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS	SICRO NOVO	2026/01	-	-
ENDEREÇO:	AV. ANTÔNIO PIRES PIMENTEL, 2015 - CENTRO - BRAGANÇA PAULISTA - SP - CEP: 12914-900	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
TELEFONE/E-MAIL:	FONE: (11) 4034-7100 RAMAL 1103 SMO.PROJETOSORCAMENTOS@BRAGANCA.SP.GOV.BR	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		SP Educação	2026/01	122,00%	-
		SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
09.080.023 (E)	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 50MM2	SIURB	SERVIÇO	UN	12,00	R\$ 51,44	R\$ 617,28	0,02%	99,18%	C
47.01.070	REGISTRO DE GAVETA EM LATÃO FUNDIDO SEM ACABAMENTO, DN= 2 1/2'	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 614,09	R\$ 614,09	0,02%	99,20%	C
50.05.280	SIRENE TIPO CORNETA DE 12 V	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	5,00	R\$ 122,55	R\$ 612,75	0,02%	99,22%	C
42.05.370	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO, DE EMBUTIR, EM AÇO COM BARRAMENTO, DE 400 X 400 MM E TAMPA	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 604,40	R\$ 604,40	0,02%	99,24%	C
50.05.170	ACIONADOR MANUAL TIPO QUEBRA VIDRO, EM CAIXA PLÁSTICA	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	5,00	R\$ 120,66	R\$ 603,30	0,02%	99,26%	C
PMBP-SMO-073	POSTE EM TUBO AÇO GALVANIZADO, DN 2", RETO, PARA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA ESTACIONAMENTO, H = 3 M	PRÓPRIA	SERVIÇO	UND	1,00	R\$ 595,99	R\$ 595,99	0,02%	99,28%	C
10.014.052 (E)	DISPENSER DE SABÃO, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS, ABS, ALTO IMPACTO, COM RESERVATÓRIO DE 800/ 900ML	SIURB	SERVIÇO	UN	8,00	R\$ 74,40	R\$ 595,20	0,02%	99,30%	C
09.090.017 (E)	SWITCH - 24 PORTAS - INSTALADO	SIURB	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 595,19	R\$ 595,19	0,02%	99,32%	C
47.05.280	VÁLVULA GLOBO ANGULAR DE 45° EM BRONZE, DN= 2 1/2'	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 575,56	R\$ 575,56	0,02%	99,34%	C
91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	9,00	R\$ 60,84	R\$ 547,56	0,02%	99,36%	C
13.01.130	LAJE PRÉ-FABRICADA MISTA VIGOTA TRELIÇADA/LAJOTA CERÂMICA - LT 12 (8+4) E CAPA COM CONCRETO DE 25 MPA	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	2,80	R\$ 193,01	R\$ 540,43	0,02%	99,38%	C
10.011.085 (E)	HV.24 - CANALETA DE ALVENARIA PARA GRELHA DE FERRO L=20CM	SIURB	SERVIÇO	M	4,50	R\$ 119,28	R\$ 536,76	0,02%	99,39%	C
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	6,00	R\$ 86,96	R\$ 521,76	0,02%	99,41%	C
02.05.090	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR FACHADEIRO COM ALTURA ATÉ 10 M	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	30,00	R\$ 17,29	R\$ 518,70	0,02%	99,43%	C
39.02.010	CABO DE COBRE DE 1,5 MM², ISOLAMENTO 750 V - ISOLAÇÃO EM PVC 70°C	SP OBRAS	SERVIÇO	M	103,50	R\$ 4,95	R\$ 512,32	0,02%	99,45%	C
47.02.050	REGISTRO DE GAVETA EM LATÃO FUNDIDO CROMADO COM CANOPLA, DN= 1 1/2' - LINHA ESPECIAL	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 255,55	R\$ 511,10	0,02%	99,46%	C
09.11.040	IL-100 PROJETO LED <= 50W C/DIFUSOR DE VIDRO TEMPERADO	SP	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 246,53	R\$ 493,06	0,02%	99,48%	C
09.008.016 (E)	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 63A	SIURB	SERVIÇO	UN	3,00	R\$ 164,04	R\$ 492,12	0,02%	99,50%	C
47.05.050	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL EM BRONZE, DN= 2'	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 491,95	R\$ 491,95	0,02%	99,51%	C
50.01.090	BOTOEIRA PARA ACIONAMENTO DE BOMBA DE INCÊNDIO TIPO QUEBRA-VIDRO	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	5,00	R\$ 95,86	R\$ 479,30	0,02%	99,53%	C
44.03.300	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 472,43	R\$ 472,43	0,02%	99,54%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE PAVILHÃO EXISTENTE DO CANIL MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA
LOCAL DA OBRA:	RUA OSWALDO PINTO DE MORAES, S/N - RESIDENCIAL HÍPICA JAGUARI - BRAGANÇA PAULISTA/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA PAULISTA
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS
ENDEREÇO:	AV. ANTÔNIO PIRES PIMENTEL, 2015 - CENTRO - BRAGANÇA PAULISTA - SP - CEP: 12914-900
TELEFONE/E-MAIL:	FONE: (11) 4034-7100 RAMAL 1103 SMO.PROJETOSORCAMENTOS@BRAGANCA.SP.GOV.BR

DATA :	13/04/2026	BDI :	25,00%
FORNE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/12	115,48%	-
SICRO NOVO	2026/01	-	-
SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2026/01	122,00%	-
SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
49.03.020	CAIXA DE GORDURA EM ALVENARIA, 600 X 600 X 600 MM	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 471,55	R\$ 471,55	0,02%	99,56%	C
91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	23,00	R\$ 19,59	R\$ 450,57	0,02%	99,58%	C
91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	7,00	R\$ 63,79	R\$ 446,53	0,01%	99,59%	C
100866	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 397,04	R\$ 397,04	0,01%	99,60%	C
10.014.040 (E)	CHUVEIRO ELÉTRICO AUTOMÁTICO, CORPO EM PVC CROMADO - 220V-2800/4400W	SIURB	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 392,50	R\$ 392,50	0,01%	99,62%	C
39.02.016	CABO DE COBRE DE 2,5 MM², ISOLAMENTO 750 V - ISOLAÇÃO EM PVC 70°C	SP OBRAS	SERVIÇO	M	63,60	R\$ 6,08	R\$ 386,69	0,01%	99,63%	C
40.11.020	RELÉ BIMETÁLICO DE SOBRECARGA PARA ACOPLAMENTO DIRETO, FAIXAS DE AJUSTE DE 9/12 A	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 370,58	R\$ 370,58	0,01%	99,64%	C
32.06.240	PELÍCULA ADESIVA JATEADA PARA VIDROS - USO INTERNO	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	5,04	R\$ 73,29	R\$ 369,38	0,01%	99,65%	C
09.006.088 (E)	PROTEÇÃO PARA BARRAMENTO DE QUADROS EM POLICARBONATO COMPACTO 4MM	SIURB	SERVIÇO	M2	0,88	R\$ 412,93	R\$ 363,38	0,01%	99,67%	C
102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	3,70	R\$ 97,10	R\$ 359,27	0,01%	99,68%	C
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	7,00	R\$ 51,09	R\$ 357,63	0,01%	99,69%	C
38.13.010	ELETRODUTO CORRUGADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, DN= 30 MM, COM ACESSÓRIOS	SP OBRAS	SERVIÇO	M	39,00	R\$ 9,10	R\$ 354,90	0,01%	99,70%	C
13.003.040 (E)	JUNTA PLÁSTICA PARA PISOS 3/4" X 1/8"	SIURB	SERVIÇO	M	13,76	R\$ 25,49	R\$ 350,74	0,01%	99,71%	C
37.13.840	MINI-DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 10 A ATÉ 32 A	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	5,00	R\$ 67,85	R\$ 339,25	0,01%	99,73%	C
37.13.660	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, TRIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 60 A ATÉ 100 A	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 332,51	R\$ 332,51	0,01%	99,74%	C
93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	SERVIÇO	UN	4,00	R\$ 77,61	R\$ 310,44	0,01%	99,75%	C
01.004.048 (E)	HA.01 - CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ESCAVAÇÃO E APILOAMENTO	SIURB	SERVIÇO	M3	3,55	R\$ 87,39	R\$ 310,23	0,01%	99,76%	C
98463	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	7,00	R\$ 42,34	R\$ 296,38	0,01%	99,77%	C
09.008.017 (E)	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 80A	SIURB	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 294,24	R\$ 294,24	0,01%	99,78%	C
02.10.060	LOCAÇÃO DE VIAS, CALÇADAS, TANQUES E LAGOAS	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	127,00	R\$ 2,30	R\$ 292,10	0,01%	99,79%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE PAVILHÃO EXISTENTE DO CANIL MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA
LOCAL DA OBRA:	RUA OSWALDO PINTO DE MORAES, S/N - RESIDENCIAL HÍPICA JAGUARI - BRAGANÇA PAULISTA/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA PAULISTA
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS
ENDEREÇO:	AV. ANTÔNIO PIRES PIMENTEL, 2015 - CENTRO - BRAGANÇA PAULISTA - SP - CEP: 12914-900
TELEFONE/E-MAIL:	FONE: (11) 4034-7100 RAMAL 1103 SMO.PROJETOSORCAMENTOS@BRAGANCA.SP.GOV.BR

DATA :	13/04/2026	BDI :	25,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/12	115,48%	-
SICRO NOVO	2026/01	-	-
SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2026/01	122,00%	-
SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	5,00	R\$ 56,31	R\$ 281,55	0,01%	99,80%	C
40.10.060	CONTATOR DE POTÊNCIA 16 A - 2NA+2NF	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 280,88	R\$ 280,88	0,01%	99,81%	C
94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	SERVIÇO	UN	7,00	R\$ 39,44	R\$ 276,08	0,01%	99,81%	C
100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	SINAPI	SERVIÇO	M2	337,00	R\$ 0,80	R\$ 269,60	0,01%	99,82%	C
69.20.220	BANDEJA DESLIZANTE PARA RACK, 19' X 800 MM	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 259,85	R\$ 259,85	0,01%	99,83%	C
16.18.070	SI-01 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 200X200MM (PORTA)	SP	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 122,78	R\$ 245,56	0,01%	99,84%	C
91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	4,00	R\$ 58,03	R\$ 232,12	0,01%	99,85%	C
30.01.120	BARRA DE APOIO RETA, PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA, EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/4' X 400 MM	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 213,90	R\$ 213,90	0,01%	99,86%	C
100720	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	SERVIÇO	M2	12,00	R\$ 17,04	R\$ 204,48	0,01%	99,86%	C
16.18.077	SI-08 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE CORRIMÃO 30X30MM (METÁLICA/BRILLE)	SP	SERVIÇO	UN	8,00	R\$ 22,68	R\$ 181,44	0,01%	99,87%	C
03.003.017 (E)	CONCRETO FCK = 25,0MPA - USINADO	SIURB	SERVIÇO	M3	0,26	R\$ 691,51	R\$ 179,79	0,01%	99,87%	C
98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	SINAPI	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 86,74	R\$ 173,48	0,01%	99,88%	C
09.083.082 (E)	SUPORTE SIMPLES COM ROLDANA, PARA DESCIDA DE PÁRA-RAIOS	SIURB	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 84,81	R\$ 169,62	0,01%	99,89%	C
11.20.050	CORTE DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM SERRA DE DISCO DIAMANTADO PARA PISOS	SP OBRAS	SERVIÇO	M	11,38	R\$ 14,89	R\$ 169,45	0,01%	99,89%	C
92688	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	SINAPI	SERVIÇO	M	3,00	R\$ 56,28	R\$ 168,84	0,01%	99,90%	C
69.20.210	BANDEJA FIXA PARA RACK, 19' X 800 MM	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 165,64	R\$ 165,64	0,01%	99,90%	C
10.007.098 (E)	ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA, COM CONCRETO	SIURB	SERVIÇO	M	3,00	R\$ 54,28	R\$ 162,84	0,01%	99,91%	C
3.17.27	CADEADO LATAO CIL. TRAVA DUPLA 45 MM	SP	MATERIAL	UN	3,00	R\$ 53,93	R\$ 161,79	0,01%	99,91%	C
94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	SERVIÇO	UN	5,00	R\$ 30,54	R\$ 152,70	0,01%	99,92%	C
44.03.400	TORNEIRA CURTA COM ROSCA PARA USO GERAL, EM LATÃO FUNDIDO CROMADO, DN= 3/4'	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 74,73	R\$ 149,46	0,00%	99,92%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE PAVILHÃO EXISTENTE DO CANIL MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA	DATA :	13/04/2026	BDI :	25,00%
LOCAL DA OBRA:	RUA OSWALDO PINTO DE MORAES, S/N - RESIDENCIAL HÍPICA JAGUARI - BRAGANÇA PAULISTA/SP	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA PAULISTA	CPTM	2025/12	115,48%	-
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS	SICRO NOVO	2026/01	-	-
ENDEREÇO:	AV. ANTÔNIO PIRES PIMENTEL, 2015 - CENTRO - BRAGANÇA PAULISTA - SP - CEP: 12914-900	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
TELEFONE/E-MAIL:	FONE: (11) 4034-7100 RAMAL 1103 SMO.PROJETOSORCAMENTOS@BRAGANCA.SP.GOV.BR	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		SP Educação	2026/01	122,00%	-
		SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
09.014.050 (E)	PLAQUETA INDICATIVA DE PVC 8 X 12CM	SIURB	SERVIÇO	UN	7,00	R\$ 20,48	R\$ 143,36	0,00%	99,93%	C
02.003.001 (E)	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS	SIURB	SERVIÇO	M2	1,24	R\$ 113,33	R\$ 140,53	0,00%	99,93%	C
05.10.010	CARREGAMENTO MECANIZADO DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA	SP OBRAS	SERVIÇO	M3	20,28	R\$ 6,90	R\$ 139,93	0,00%	99,94%	C
01.004.049 (E)	HA.01 - CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - LASTRO DE CONCRETO (FUNDO)	SIURB	SERVIÇO	M3	0,18	R\$ 743,21	R\$ 133,78	0,00%	99,94%	C
4.05.09	GRAMPO DE ANCORAGEM UNIVERSAL 15KV LIGA DE ALUMINIO CUNHA POLIMERO CABO DE 25 ATE 240 MM2	SP	SERVIÇO	UN	3,00	R\$ 42,48	R\$ 127,44	0,00%	99,95%	C
91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 62,36	R\$ 124,72	0,00%	99,95%	C
09.01.02.200.93	BUCHA DE REDUÇÃO DE AÇO GALVANIZADO Ø 80 X 50 MM (3" X 2"), ROSCA BSP	CPTM	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 122,28	R\$ 122,28	0,00%	99,96%	C
102507	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	SERVIÇO	M	12,00	R\$ 10,19	R\$ 122,28	0,00%	99,96%	C
08.02.016	PROTECAO ANTICORROSIVA PARA RAMAIS SOB A TERRA	SP	SERVIÇO	M	3,00	R\$ 34,35	R\$ 103,05	0,00%	99,96%	C
44.03.050	DISPENSER PAPEL HIGIÊNICO EM ABS PARA ROLÃO 300 / 600 M, COM VISOR	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 96,83	R\$ 96,83	0,00%	99,97%	C
92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 96,81	R\$ 96,81	0,00%	99,97%	C
91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 83,10	R\$ 83,10	0,00%	99,97%	C
94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 79,40	R\$ 79,40	0,00%	99,97%	C
94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 78,15	R\$ 78,15	0,00%	99,98%	C
88252	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	2,00	R\$ 38,68	R\$ 77,36	0,00%	99,98%	C
66.20.170	GUIA ORGANIZADORA DE CABOS PARA RACK, 19' 2 U	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 69,70	R\$ 69,70	0,00%	99,98%	C
94705	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 53,83	R\$ 53,83	0,00%	99,98%	C
13.001.005 (E)	ENCHIMENTO DE CONCRETO COM AGREGADO LEVE	SIURB	SERVIÇO	M3	0,08	R\$ 671,04	R\$ 53,68	0,00%	99,99%	C
66.20.150	GUIA ORGANIZADORA DE CABOS PARA RACK, 19' 1 U	SP OBRAS	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 49,26	R\$ 49,26	0,00%	99,99%	C
33.10.050	TINTA ACRÍLICA EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	1,06	R\$ 45,94	R\$ 48,70	0,00%	99,99%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE PAVILHÃO EXISTENTE DO CANIL MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE CLINICA VETERINÁRIA
LOCAL DA OBRA:	RUA OSWALDO PINTO DE MORAES, S/N - RESIDENCIAL HÍPICA JAGUARI - BRAGANÇA PAULISTA/SP
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA PAULISTA
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS
ENDEREÇO:	AV. ANTÔNIO PIRES PIMENTEL, 2015 - CENTRO - BRAGANÇA PAULISTA - SP - CEP: 12914-900
TELEFONE/E-MAIL:	FONE: (11) 4034-7100 RAMAL 1103 SMO.PROJETOSORCAMENTOS@BRAGANCA.SP.GOV.BR

DATA :	13/04/2026	BDI :	25,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/12	115,48%	-
SICRO NOVO	2026/01	-	-
SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2026/01	122,00%	-
SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
04.01.030	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO E=9CM CLASSE C	SP	SERVIÇO	M2	0,40	R\$ 104,96	R\$ 41,98	0,00%	99,99%	C
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	1,00	R\$ 38,94	R\$ 38,94	0,00%	99,99%	C
102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	SERVIÇO	M3	0,05	R\$ 755,34	R\$ 37,77	0,00%	99,99%	C
17.01.020	ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO E/OU PROTEÇÃO	SP OBRAS	SERVIÇO	M3	0,03	R\$ 1.067,80	R\$ 32,03	0,00%	99,99%	C
94692	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 28,68	R\$ 28,68	0,00%	99,99%	C
94650	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	SERVIÇO	M	0,95	R\$ 28,60	R\$ 27,17	0,00%	100,00%	C
102591	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	SINAPI	SERVIÇO	UN	3,00	R\$ 7,86	R\$ 23,58	0,00%	100,00%	C
94676	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 19,78	R\$ 19,78	0,00%	100,00%	C
94672	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	SERVIÇO	UN	2,00	R\$ 9,46	R\$ 18,92	0,00%	100,00%	C
94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	SERVIÇO	M	1,80	R\$ 10,50	R\$ 18,90	0,00%	100,00%	C
14.04.200	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO DE VEDAÇÃO DE 9 CM	SP OBRAS	SERVIÇO	M2	0,15	R\$ 95,70	R\$ 14,36	0,00%	100,00%	C
94688	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 10,61	R\$ 10,61	0,00%	100,00%	C
102595	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 40 MM. AF_06/2021	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	R\$ 10,04	R\$ 10,04	0,00%	100,00%	C
00038092	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	MATERIAL	UN	3,00	R\$ 3,11	R\$ 9,33	0,00%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%%	R\$ 2.989.869,90
Outros	R\$ 0,01
Valor total do Orçamento	R\$ 2.989.869,91



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	ADEQUAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE PAVILHÃO EXISTENTE DO CANIL MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA	DATA :	13/04/2026	BDI :	25,00%
LOCAL DA OBRA:	RUA OSWALDO PINTO DE MORAES, S/N - RESIDENCIAL HÍPICA JAGUARI - BRAGANÇA PAULISTA/SP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAGANÇA PAULISTA	CPTM	2025/12	115,48%	-
SECRETARIA:	SECRETARIA DE OBRAS	SICRO NOVO	2026/01	-	-
ENDEREÇO:	AV. ANTÔNIO PIRES PIMENTEL, 2015 - CENTRO - BRAGANÇA PAULISTA - SP - CEP: 12914-900	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	71,18%
TELEFONE/E-MAIL:	FONE: (11) 4034-7100 RAMAL 1103 SMO.PROJETOSORCAMENTOS@BRAGANCA.SP.GOV.BR	SIURB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
		SP Educação	2026/01	122,00%	-
		SP Obras	201 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

THAINARA DE ALMEIDA VETTORI
Arquiteta e Urbanista / Responsável Técnica
CAU Nº: A1941275
RRT: SI15372879I00CT001

MARCUS IVONICA
SECRETÁRIO DE OBRAS