PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**1,00**	**R$ 240.192,32**	**R$ 60.050,23**	**R$ 300.242,55**	**R$ 300.242,55**
1.1	**IDENTIFICAÇÃO E FECHAMENTO DA OBRA**				**1,00**	**R$ 7.921,49**	**R$ 1.980,35**	**R$ 9.901,84**	**R$ 9.901,84**
1.1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	6,00	R$ 474,01	R$ 118,50	R$ 592,51	R$ 3.555,06
1.1.2	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	15,00	R$ 95,17	R$ 23,79	R$ 118,96	R$ 1.784,40
1.1.3	01.005.006 (E)	PORTÃO METÁLICO DE OBRA - 5M, PIVOTANTE, 2 FOLHAS, PARA TAPUME	SIURB	M2	12,50	R$ 291,99	R$ 73,00	R$ 364,99	R$ 4.562,38
1.2	**CANTEIRO E INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS**				**1,00**	**R$ 41.899,90**	**R$ 10.475,05**	**R$ 52.374,95**	**R$ 52.374,95**
1.2.1	02.02.130	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO ESCRITÓRIO COM 1 VASO SANITÁRIO, 1 LAVATÓRIO E 1 PONTO PARA CHUVEIRO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	SP OBRAS	UNMES	10,00	R$ 1.596,19	R$ 399,05	R$ 1.995,24	R$ 19.952,40
1.2.2	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	UNMES	10,00	R$ 1.484,27	R$ 371,07	R$ 1.855,34	R$ 18.553,40
1.2.3	02.02.150	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	SP OBRAS	UNMES	10,00	R$ 975,03	R$ 243,76	R$ 1.218,79	R$ 12.187,90
1.2.4	16.06.052	LOCAÇÃO MENSAL DE ESTRUTURA DE COBERTURA IMPERMEÁVEL (TENDA) INCLUSIVE MONTAGEM E FRETE.	SP EDUCAÇÃO	M2	25,00	R$ 53,80	R$ 13,45	R$ 67,25	R$ 1.681,25
1.3	**SERVIÇOS TÉCNICOS**				**1,00**	**R$ 133.825,46**	**R$ 33.456,25**	**R$ 167.281,71**	**R$ 167.281,71**
1.3.1	01.17.041	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA EM FORMATO A0	SP OBRAS	UN	2,00	R$ 4.900,14	R$ 1.225,04	R$ 6.125,18	R$ 12.250,36
1.3.2	01.17.061	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA EM FORMATO A0	SP OBRAS	UN	2,00	R$ 3.637,02	R$ 909,26	R$ 4.546,28	R$ 9.092,56
1.3.3	01.17.121	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM FORMATO A0	SP OBRAS	UN	4,00	R$ 1.757,15	R$ 439,29	R$ 2.196,44	R$ 8.785,76
1.3.4	01.17.081	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS EM FORMATO A0	SP OBRAS	UN	2,00	R$ 1.519,09	R$ 379,77	R$ 1.898,86	R$ 3.797,72

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1.3.5	01.17.161	PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO EM FORMATO A0	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 3.324,97	R$ 831,24	R$ 4.156,21	R$ 4.156,21
1.3.6	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	UN	1,00	R$ 9.202,36	R$ 2.300,59	R$ 11.502,95	R$ 11.502,95
1.3.7	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	GL	1,00	R$ 9.909,64	R$ 2.477,41	R$ 12.387,05	R$ 12.387,05
1.3.8	01.21.110	SONDAGEM DO TERRENO À PERCUSSÃO (MÍNIMO DE 30 M)	SP OBRAS	M	60,00	R$ 81,73	R$ 20,43	R$ 102,16	R$ 6.129,60
1.3.9	01.17.111	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM FORMATO A1	SP OBRAS	UN	2,00	R$ 1.267,26	R$ 316,82	R$ 1.584,08	R$ 3.168,16
1.3.10	67.02.502	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE SISTEMA DE ESTAÇÃO COMPACTA DE TRATAMENTO DE ESGOTO PARA VAZÃO MÁXIMA HORÁRIA 12 L/S E ATENDIMENTO CLASSE II, ASSESSORIA, DOCUMENTAÇÃO E APROVAÇÃO NA CETESB	SP OBRAS	CJ	1,00	R$ 76.809,07	R$ 19.202,27	R$ 96.011,34	R$ 96.011,34
1.4	**LOCAÇÃO DE OBRA E ANDAIMES**				**1,00**	**R$ 12.656,32**	**R$ 3.166,29**	**R$ 15.822,61**	**R$ 15.822,61**
1.4.1	02.10.020	LOCAÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO	SP OBRAS	M2	255,32	R$ 18,03	R$ 4,51	R$ 22,54	R$ 5.754,91
1.4.2	02.05.212	ANDAIME TUBULAR FACHADEIRO COM PISO METÁLICO E SAPATAS AJUSTÁVEIS	SP OBRAS	M2MES	300,00	R$ 25,46	R$ 6,37	R$ 31,83	R$ 9.549,00
1.4.3	02.05.090	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR FACHADEIRO COM ALTURA ATÉ 10 M	SP OBRAS	M2	30,00	R$ 13,83	R$ 3,46	R$ 17,29	R$ 518,70
1.5	**TAXAS DE MOBILIZAÇÕES**				**1,00**	**R$ 43.889,15**	**R$ 10.972,29**	**R$ 54.861,44**	**R$ 54.861,44**
1.5.1	02.02.094	TAXA DE MOBILIZACAO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO HELICE	SP EDUCAÇÃO	UN	1,00	R$ 42.572,46	R$ 10.643,12	R$ 53.215,58	R$ 53.215,58
1.5.2	01.21.010	TAXA DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA EXECUÇÃO DE SONDAGEM	SP OBRAS	TX	1,00	R$ 1.316,69	R$ 329,17	R$ 1.645,86	R$ 1.645,86
2	**PADRÃO DE ENTRADA**				**1,00**	**R$ 25.677,44**	**R$ 6.419,45**	**R$ 32.096,89**	**R$ 32.096,89**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.1	**ENERGIA**				**1,00**	**R$ 24.137,73**	**R$ 6.034,52**	**R$ 30.172,25**	**R$ 30.172,25**
2.1.1	09.001.060 (E)	LD.10 - ENTRADA AÉREA DE ENERGIA E TELEFONE - 55 À 62KVA	SIURB	UN	1,00	R$ 13.984,77	R$ 3.496,19	R$ 17.480,96	R$ 17.480,96
2.1.2	40.10.100	CONTATOR DE POTÊNCIA 32 A - 2NA+2NF	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 603,26	R$ 150,82	R$ 754,08	R$ 754,08
2.1.3	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_07/2020	SINAPI	M	100,82	R$ 35,97	R$ 8,99	R$ 44,96	R$ 4.532,87
2.1.4	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	2,00	R$ 134,66	R$ 33,67	R$ 168,33	R$ 336,66
2.1.5	09.006.094 (E)	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 35,00MM2	SIURB	M	20,00	R$ 46,43	R$ 11,61	R$ 58,04	R$ 1.160,80
2.1.6	09.011.014 (E)	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO TIPO EMBUTIR COM TAMPA E ALÇA	SIURB	UN	2,00	R$ 174,14	R$ 43,54	R$ 217,68	R$ 435,36
2.1.7	09.083.091 (E)	CONECTOR PARA HASTE "COPPERWELD"	SIURB	UN	2,00	R$ 58,80	R$ 14,70	R$ 73,50	R$ 147,00
2.1.8	09.008.017 (E)	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 80A	SIURB	UN	1,00	R$ 235,93	R$ 58,98	R$ 294,91	R$ 294,91
2.1.9	09.003.010 (E)	CABO 25,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	SIURB	M	100,82	R$ 30,27	R$ 7,57	R$ 37,84	R$ 3.815,03
2.1.10	09.080.021 (E)	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 25MM2	SIURB	UN	6,00	R$ 27,09	R$ 6,77	R$ 33,86	R$ 203,16
2.1.11	36.05.100	ISOLADOR PEDESTAL PARA 15 KV	SP OBRAS	UN	4,00	R$ 160,94	R$ 40,24	R$ 201,18	R$ 804,72
2.1.12	09.014.050 (E)	PLAQUETA INDICATIVADE PVC 8 X 12CM	SIURB	UN	4,00	R$ 16,10	R$ 4,03	R$ 20,13	R$ 80,52
2.1.13	4.05.09	GRAMPO DE ANCORAGEM UNIVERSAL 15KV LIGA DE ALUMINIO CUNHA POLIMERO CABO DE 25 ATE 240 MM2	SP EDUCAÇÃO	UN	3,00	R$ 33,65	R$ 8,41	R$ 42,06	R$ 126,18
2.2	**ÁGUA**				**1,00**	**R$ 1.539,71**	**R$ 384,93**	**R$ 1.924,64**	**R$ 1.924,64**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.2.1	45.01.020	ENTRADA COMPLETA DE ÁGUA COM ABRIGO E REGISTRO DE GAVETA, DN= 3/4´	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 1.539,71	R$ 384,93	R$ 1.924,64	R$ 1.924,64
3	**RETIRADAS E DEMOLIÇÕES**				**1,00**	**R$ 108.523,88**	**R$ 27.133,08**	**R$ 135.656,96**	**R$ 135.656,96**
3.1	17.060.095 (E)	RETIRADA DE ALAMBRADO EM TELA INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO (FP.04)	SIURB	M	22,75	R$ 66,91	R$ 16,73	R$ 83,64	R$ 1.902,81
3.2	08.049.000 (I)	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SIURB	M3	34,20	R$ 221,35	R$ 55,34	R$ 276,69	R$ 9.462,80
3.3	08.050.000 (I)	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA	SIURB	M3	368,78	R$ 87,31	R$ 21,83	R$ 109,14	R$ 40.248,65
3.4	09.050.002 (E)	REMOÇÃO DE POSTE DE ENTRADA DE ENERGIA EM BAIXA TENSÃO - CONCRETO	SIURB	UN	2,00	R$ 298,81	R$ 74,70	R$ 373,51	R$ 747,02
3.5	17.060.097 (E)	RETIRADA DE PORTÃO METÁLICO	SIURB	M2	6,83	R$ 87,02	R$ 21,76	R$ 108,78	R$ 742,97
3.6	01.001.007 (E)	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	SIURB	M3	404,69	R$ 163,19	R$ 40,80	R$ 203,99	R$ 82.552,71
4	**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**				**1,00**	**R$ 24.499,64**	**R$ 6.153,27**	**R$ 30.652,91**	**R$ 30.652,91**
4.1	04.031.000 (I)	FORNECIMENTO DE TERRA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM, MEDIDO NO ATERRO COMPACTADO	SIURB	M3	262,08	R$ 32,20	R$ 8,05	R$ 40,25	R$ 10.548,72
4.2	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	5.241,60	R$ 2,62	R$ 0,66	R$ 3,28	R$ 17.192,45
4.3	01.003.006 (E)	ATERRO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	SIURB	M3	262,08	R$ 8,02	R$ 2,01	R$ 10,03	R$ 2.628,66
4.4	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	SINAPI	M2	337,00	R$ 0,67	R$ 0,17	R$ 0,84	R$ 283,08
5	**ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE**				**1,00**	**R$ 286.300,60**	**R$ 71.581,45**	**R$ 357.882,05**	**R$ 357.882,05**
5.1	**RETIRADAS E DEMOLIÇÕES**				**1,00**	**R$ 2.150,47**	**R$ 537,67**	**R$ 2.688,14**	**R$ 2.688,14**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.1.1	08.049.000 (I)	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SIURB	M3	1,72	R$ 221,35	R$ 55,34	R$ 276,69	R$ 475,91
5.1.2	06.01.020	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM CAMPO ABERTO	SP OBRAS	M3	6,75	R$ 56,78	R$ 14,20	R$ 70,98	R$ 479,12
5.1.3	01.001.007 (E)	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	SIURB	M3	6,63	R$ 163,19	R$ 40,80	R$ 203,99	R$ 1.352,45
5.1.4	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	M3	6,63	R$ 30,72	R$ 7,68	R$ 38,40	R$ 254,59
5.1.5	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	3,37	R$ 29,93	R$ 7,48	R$ 37,41	R$ 126,07
5.2	**INSTALAÇÕES HIDRAULICAS**				**1,00**	**R$ 27.074,42**	**R$ 6.769,49**	**R$ 33.843,91**	**R$ 33.843,91**
5.2.1	**ÁGUA**				**1,00**	**R$ 13.415,31**	**R$ 3.354,30**	**R$ 16.769,61**	**R$ 16.769,61**
5.2.1.1	47.02.050	REGISTRO DE GAVETA EM LATÃO FUNDIDO CROMADO COM CANOPLA, DN= 1 1/2´ - LINHA ESPECIAL	SP OBRAS	UN	2,00	R$ 196,70	R$ 49,18	R$ 245,88	R$ 491,76
5.2.1.2	46.01.020	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 25 MM, (3/4´), INCLUSIVE CONEXÕES	SP OBRAS	M	72,00	R$ 34,03	R$ 8,51	R$ 42,54	R$ 3.062,88
5.2.1.3	46.01.050	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 50 MM, (1 1/2´), INCLUSIVE CONEXÕES	SP OBRAS	M	113,00	R$ 53,67	R$ 13,42	R$ 67,09	R$ 7.581,17
5.2.1.4	91179	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	SINAPI	M	72,00	R$ 20,16	R$ 5,04	R$ 25,20	R$ 1.814,40
5.2.1.5	91180	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 2 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	SINAPI	M	113,00	R$ 27,04	R$ 6,76	R$ 33,80	R$ 3.819,40
5.2.2	**ESGOTO**				**1,00**	**R$ 13.659,11**	**R$ 3.415,19**	**R$ 17.074,30**	**R$ 17.074,30**
5.2.2.1	16.08.028	CI-01 CAIXA DE INSPECAO 60X60CM PARA ESGOTO	SP EDUCAÇÃO	UN	2,00	R$ 714,96	R$ 178,74	R$ 893,70	R$ 1.787,40

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.2.2.2	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	M	112,47	R$ 84,15	R$ 21,04	R$ 105,19	R$ 11.830,72
5.2.2.3	49.01.020	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO DE 100 X 150 X 50 MM, COM GRELHA	SP OBRAS	UN	26,00	R$ 106,34	R$ 26,59	R$ 132,93	R$ 3.456,18
5.3	**BEBEDOURO**				**1,00**	**R$ 16.370,27**	**R$ 4.093,16**	**R$ 20.463,43**	**R$ 20.463,43**
5.3.1	**ALVENARIA**				**1,00**	**R$ 7.473,56**	**R$ 1.868,99**	**R$ 9.342,55**	**R$ 9.342,55**
5.3.1.1	**VEDAÇÃO VERTICAL**				**1,00**	**R$ 1.869,38**	**R$ 467,40**	**R$ 2.336,78**	**R$ 2.336,78**
5.3.1.1.1	09.01.030	FORMA EM MADEIRA COMUM PARA ESTRUTURA	SP OBRAS	M2	4,31	R$ 264,51	R$ 66,13	R$ 330,64	R$ 1.425,06
5.3.1.1.2	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,86	R$ 637,87	R$ 159,47	R$ 797,34	R$ 685,71
5.3.1.1.3	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	SP OBRAS	KG	17,20	R$ 10,51	R$ 2,63	R$ 13,14	R$ 226,01
5.3.1.2	**REVESTIMENTO**				**1,00**	**R$ 5.604,18**	**R$ 1.401,59**	**R$ 7.005,77**	**R$ 7.005,77**
5.3.1.2.1	17.02.020	CHAPISCO	SP OBRAS	M2	17,23	R$ 7,67	R$ 1,92	R$ 9,59	R$ 165,24
5.3.1.2.2	18.12.020	REVESTIMENTO EM PASTILHA DE PORCELANA NATURAL OU ESMALTADA DE 5X5 CM, ASSENTADO E REJUNTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA	SP OBRAS	M2	17,23	R$ 202,78	R$ 50,70	R$ 253,48	R$ 4.367,46
5.3.1.2.3	29.01.020	CANTONEIRA EM ALUMÍNIO PERFIL SEXTAVADO	SP OBRAS	M	82,08	R$ 24,10	R$ 6,03	R$ 30,13	R$ 2.473,07
5.3.2	**HIDRÁULICA**				**1,00**	**R$ 8.896,71**	**R$ 2.224,17**	**R$ 11.120,88**	**R$ 11.120,88**
5.3.2.1	46.01.020	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 25 MM, (3/4´), INCLUSIVE CONEXÕES	SP OBRAS	M	7,20	R$ 34,03	R$ 8,51	R$ 42,54	R$ 306,29
5.3.2.2	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	CPTM	UN	24,00	R$ 87,64	R$ 21,91	R$ 109,55	R$ 2.629,20

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	02.02.04.250.16	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"							
5.3.2.3	44.20.620	VÁLVULA AMERICANA	SP OBRAS	UN	24,00	R$ 65,29	R$ 16,32	R$ 81,61	R$ 1.958,64
5.3.2.4	44.20.010	SIFÃO PLÁSTICO SANFONADO UNIVERSAL DE 1´	SP OBRAS	UN	24,00	R$ 32,15	R$ 8,04	R$ 40,19	R$ 964,56
5.3.2.5	46.02.010	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	SP OBRAS	M	7,20	R$ 39,89	R$ 9,97	R$ 49,86	R$ 358,99
5.3.2.6	09.005.068 (E)	CAIXA DE PASSAGEM E TAMPA PRÉ-MOLDADAS EM CONCRETO, SEM FUNDO, 20X20CM	SIURB	UN	24,00	R$ 163,44	R$ 40,86	R$ 204,30	R$ 4.903,20
5.4	**SISTEMA DE PISOS**				**1,00**	**R$ 171.279,53**	**R$ 42.818,63**	**R$ 214.098,16**	**R$ 214.098,16**
5.4.1	**INTERNO**				**1,00**	**R$ 169.876,34**	**R$ 42.467,83**	**R$ 212.344,17**	**R$ 212.344,17**
5.4.1.1	13.002.038 (E)	PISO CERÂMICO NÃO ESMALTADO ANTIDERRAPANTE - ASSENTADO COM ARGAMASSA COMUM (PARA COZINHAS E REFEITÓRIOS)	SIURB	M2	521,91	R$ 312,13	R$ 78,03	R$ 390,16	R$ 203.628,41
5.4.1.2	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	M3	9,20	R$ 628,26	R$ 157,07	R$ 785,33	R$ 7.225,04
5.4.1.3	13.002.004 (E)	ACABAMENTO DE PISO DE CONCRETO TIPO BAMBOLÊ	SIURB	M2	184,04	R$ 6,48	R$ 1,62	R$ 8,10	R$ 1.490,72
5.4.2	**EXTERNO (CALÇADA)**				**1,00**	**R$ 1.403,19**	**R$ 350,80**	**R$ 1.753,99**	**R$ 1.753,99**
5.4.2.1	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	SP OBRAS	M3	0,80	R$ 221,55	R$ 55,39	R$ 276,94	R$ 221,55
5.4.2.2	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	M2	15,90	R$ 75,12	R$ 18,78	R$ 93,90	R$ 1.493,01
5.4.2.3	17.01.040	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO	SP OBRAS	M3	0,04	R$ 788,54	R$ 197,14	R$ 985,68	R$ 39,43
5.5	**ACABAMENTOS**				**1,00**	**R$ 54.694,52**	**R$ 13.675,41**	**R$ 68.369,93**	**R$ 68.369,93**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.5.1	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	M2	710,78	R$ 76,95	R$ 19,24	R$ 96,19	R$ 68.369,93
5.6	**LIMPEZA FINAL**				**1,00**	**R$ 14.731,39**	**R$ 3.687,09**	**R$ 18.418,48**	**R$ 18.418,48**
5.6.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	848,00	R$ 15,90	R$ 3,98	R$ 19,88	R$ 16.858,24
5.6.2	55.01.140	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM HIDROJATEAMENTO	SP OBRAS	M2	158,40	R$ 7,88	R$ 1,97	R$ 9,85	R$ 1.560,24
6	**CONSTRUÇÃO**				**1,00**	**R$ 1.481.424,28**	**R$ 370.388,02**	**R$ 1.851.812,30**	**R$ 1.851.812,30**
6.1	**CLÍNICA**				**1,00**	**R$ 1.411.948,29**	**R$ 353.019,48**	**R$ 1.764.967,77**	**R$ 1.764.967,77**
6.1.1	**ESTRUTURA**				**1,00**	**R$ 324.837,00**	**R$ 81.224,62**	**R$ 406.061,62**	**R$ 406.061,62**
6.1.1.1	**ESTACA**				**1,00**	**R$ 110.797,90**	**R$ 27.705,79**	**R$ 138.503,69**	**R$ 138.503,69**
6.1.1.1.1	100651	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVE BOMBEAMENTO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019	SINAPI	M	450,00	R$ 134,04	R$ 33,51	R$ 167,55	R$ 75.397,50
6.1.1.1.2	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	SINAPI	UN	30,00	R$ 24,40	R$ 6,10	R$ 30,50	R$ 915,00
6.1.1.1.3	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	3.466,80	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 44.028,36
6.1.1.1.4	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	SP OBRAS	KG	832,50	R$ 10,51	R$ 2,63	R$ 13,14	R$ 10.939,05
6.1.1.1.5	03.003.030 (E)	BOMBEAMENTO DE CONCRETO	SIURB	M3	31,81	R$ 61,85	R$ 15,46	R$ 77,31	R$ 2.459,23
6.1.1.1.6	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_07/2020	SINAPI	M3	41,33	R$ 9,02	R$ 2,26	R$ 11,28	R$ 466,20

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.1.1.7	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	826,61	R$ 2,62	R$ 0,66	R$ 3,28	R$ 2.711,28
6.1.1.1.8	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	M3	41,33	R$ 30,72	R$ 7,68	R$ 38,40	R$ 1.587,07
6.1.1.2	**BLOCOS**				**1,00**	**R$ 40.674,15**	**R$ 10.171,44**	**R$ 50.845,59**	**R$ 50.845,59**
6.1.1.2.1	01.004.001 (E)	ESCAVAÇÃO MANUAL, PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	SIURB	M3	17,34	R$ 82,59	R$ 20,65	R$ 103,24	R$ 1.790,18
6.1.1.2.2	02.003.004 (E)	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	SIURB	M2	81,60	R$ 108,42	R$ 27,11	R$ 135,53	R$ 11.059,25
6.1.1.2.3	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	SP OBRAS	M3	0,96	R$ 221,55	R$ 55,39	R$ 276,94	R$ 265,86
6.1.1.2.4	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	1.228,80	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 15.605,76
6.1.1.2.5	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	SP OBRAS	KG	307,20	R$ 10,51	R$ 2,63	R$ 13,14	R$ 4.036,61
6.1.1.2.6	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	15,36	R$ 637,87	R$ 159,47	R$ 797,34	R$ 12.247,14
6.1.1.2.7	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	1,98	R$ 29,93	R$ 7,48	R$ 37,41	R$ 74,07
6.1.1.2.8	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_07/2020	SINAPI	M3	19,97	R$ 9,02	R$ 2,26	R$ 11,28	R$ 225,26
6.1.1.2.9	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	399,36	R$ 2,62	R$ 0,66	R$ 3,28	R$ 1.309,90
6.1.1.2.10	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	M3	19,97	R$ 30,72	R$ 7,68	R$ 38,40	R$ 766,85
6.1.1.2.11	32.17.030	IMPERMEABILIZAÇÃO EM ARGAMASSA POLIMÉRICA PARA UMIDADE E ÁGUA DE PERCOLAÇÃO	SP OBRAS	M2	81,60	R$ 15,33	R$ 3,83	R$ 19,16	R$ 1.563,46
6.1.1.2.12	32.17.030	IMPERMEABILIZAÇÃO EM ARGAMASSA POLIMÉRICA PARA UMIDADE E ÁGUA DE PERCOLAÇÃO	SP OBRAS	M2	99,23	R$ 15,33	R$ 3,83	R$ 19,16	R$ 1.901,25

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.1.3	**VIGA BALDRAME**				**1,00**	**R$ 42.821,06**	**R$ 10.708,03**	**R$ 53.529,09**	**R$ 53.529,09**
6.1.1.3.1	01.004.001 (E)	ESCAVAÇÃO MANUAL, PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	SIURB	M3	18,32	R$ 82,59	R$ 20,65	R$ 103,24	R$ 1.891,36
6.1.1.3.2	02.003.004 (E)	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	SIURB	M2	143,73	R$ 108,42	R$ 27,11	R$ 135,53	R$ 19.479,73
6.1.1.3.3	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	SP OBRAS	M3	1,60	R$ 221,55	R$ 55,39	R$ 276,94	R$ 443,10
6.1.1.3.4	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	1.022,40	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 12.984,48
6.1.1.3.5	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	SP OBRAS	KG	255,60	R$ 10,51	R$ 2,63	R$ 13,14	R$ 3.358,58
6.1.1.3.6	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	12,78	R$ 637,87	R$ 159,47	R$ 797,34	R$ 10.190,01
6.1.1.3.7	32.17.030	IMPERMEABILIZAÇÃO EM ARGAMASSA POLIMÉRICA PARA UMIDADE E ÁGUA DE PERCOLAÇÃO	SP OBRAS	M2	159,70	R$ 15,33	R$ 3,83	R$ 19,16	R$ 3.059,85
6.1.1.3.8	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	5,54	R$ 29,93	R$ 7,48	R$ 37,41	R$ 207,25
6.1.1.3.9	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_07/2020	SINAPI	M3	16,61	R$ 9,02	R$ 2,26	R$ 11,28	R$ 187,36
6.1.1.3.10	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	332,18	R$ 2,62	R$ 0,66	R$ 3,28	R$ 1.089,55
6.1.1.3.11	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	M3	16,61	R$ 30,72	R$ 7,68	R$ 38,40	R$ 637,82
6.1.1.4	**PILARES**				**1,00**	**R$ 17.375,04**	**R$ 4.344,43**	**R$ 21.719,47**	**R$ 21.719,47**
6.1.1.4.1	03.001.004 (E)	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	SIURB	M2	90,00	R$ 108,42	R$ 27,11	R$ 135,53	R$ 12.197,70
6.1.1.4.2	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	378,00	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 4.800,60

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.1.4.3	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	SP OBRAS	KG	94,50	R$ 10,51	R$ 2,63	R$ 13,14	R$ 1.241,73
6.1.1.4.4	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	4,73	R$ 588,49	R$ 147,12	R$ 735,61	R$ 3.479,44
6.1.1.5	**VIGAS SUPERIORES**				**1,00**	**R$ 40.537,89**	**R$ 10.136,06**	**R$ 50.673,95**	**R$ 50.673,95**
6.1.1.5.1	03.001.004 (E)	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	SIURB	M2	180,47	R$ 108,42	R$ 27,11	R$ 135,53	R$ 24.459,10
6.1.1.5.2	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	958,02	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 12.166,85
6.1.1.5.3	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	SP OBRAS	KG	239,51	R$ 10,51	R$ 2,63	R$ 13,14	R$ 3.147,16
6.1.1.5.4	11.16.080	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA POR BOMBEAMENTO	SP OBRAS	M3	11,98	R$ 134,91	R$ 33,73	R$ 168,64	R$ 2.020,31
6.1.1.5.5	11.01.320	CONCRETO USINADO, FCK = 30 MPA - PARA BOMBEAMENTO	SP OBRAS	M3	11,98	R$ 593,02	R$ 148,26	R$ 741,28	R$ 8.880,53
6.1.1.6	**LAJE**				**1,00**	**R$ 7.434,69**	**R$ 1.859,21**	**R$ 9.293,90**	**R$ 9.293,90**
6.1.1.6.1	13.02.170	LAJE PRÉ-FABRICADA MISTA VIGOTA PROTENDIDA/LAJOTA CERÂMICA - LP 16 (12+4) E CAPA COM CONCRETO DE 25 MPA	SP OBRAS	M2	25,20	R$ 230,46	R$ 57,62	R$ 288,08	R$ 7.259,62
6.1.1.6.2	32.17.040	IMPERMEABILIZAÇÃO EM ARGAMASSA POLIMÉRICA COM REFORÇO EM TELA POLIÉSTER PARA PRESSÃO HIDROSTÁTICA POSITIVA	SP OBRAS	M2	25,20	R$ 37,59	R$ 9,40	R$ 46,99	R$ 1.184,15
6.1.1.6.3	10.02.020	ARMADURA EM TELA SOLDADA DE AÇO	SP OBRAS	KG	66,52	R$ 10,22	R$ 2,56	R$ 12,78	R$ 850,13
6.1.1.7	**NICHOS**				**1,00**	**R$ 64.767,52**	**R$ 16.192,47**	**R$ 80.959,99**	**R$ 80.959,99**
6.1.1.7.1	97101	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	M2	34,72	R$ 162,91	R$ 40,73	R$ 203,64	R$ 7.070,38
6.1.1.7.2	08.015.001 (I)	FORMA PARA CONCRETO APARENTE, INCLUSIVE CIMBRAMENTO DE ALTURA ATÉ 3M	SIURB	M2	335,31	R$ 113,49	R$ 28,37	R$ 141,86	R$ 47.567,08

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.1.7.3	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	828,96	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 10.527,79
6.1.1.7.4	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	SP OBRAS	KG	546,84	R$ 10,51	R$ 2,63	R$ 13,14	R$ 7.185,48
6.1.1.7.5	03.003.008 (E)	CONCRETO FCK = 25,0MPA - VIRADO NA OBRA	SIURB	M3	10,36	R$ 664,81	R$ 166,20	R$ 831,01	R$ 8.609,26
6.1.1.8	**LAVA-PÉS**				**1,00**	**R$ 428,75**	**R$ 107,19**	**R$ 535,94**	**R$ 535,94**
6.1.1.8.1	03.003.008 (E)	CONCRETO FCK = 25,0MPA - VIRADO NA OBRA	SIURB	M3	0,03	R$ 664,81	R$ 166,20	R$ 831,01	R$ 24,93
6.1.1.8.2	44.03.400	TORNEIRA CURTA COM ROSCA PARA USO GERAL, EM LATÃO FUNDIDO CROMADO, DN= 3/4´	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 59,14	R$ 14,79	R$ 73,93	R$ 73,93
6.1.1.8.3	13.002.038 (E)	PISO CERÂMICO NÃO ESMALTADO ANTIDERRAPANTE - ASSENTADO COM ARGAMASSA COMUM (PARA COZINHAS E REFEITÓRIOS)	SIURB	M2	0,98	R$ 312,13	R$ 78,03	R$ 390,16	R$ 382,36
6.1.1.8.4	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	M3	0,03	R$ 628,26	R$ 157,07	R$ 785,33	R$ 23,56
6.1.1.8.5	17.01.020	ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO E/OU PROTEÇÃO	SP OBRAS	M3	0,03	R$ 830,97	R$ 207,74	R$ 1.038,71	R$ 31,16
6.1.2	**SISTEMA DE COBERTURA**				**1,00**	**R$ 179.277,27**	**R$ 44.824,79**	**R$ 224.102,06**	**R$ 224.102,06**
6.1.2.1	**COBERTURA TELHA CERÂMICA**				**1,00**	**R$ 160.665,79**	**R$ 40.172,00**	**R$ 200.837,79**	**R$ 200.837,79**
6.1.2.1.1	15.01.020	ESTRUTURA DE MADEIRA TESOURADA PARA TELHA DE BARRO - VÃOS DE 7,01 A 10,00 M	SP OBRAS	M2	273,42	R$ 196,34	R$ 49,09	R$ 245,43	R$ 67.105,47
6.1.2.1.2	06.080.012 (E)	MADEIRAMENTO DE TELHADO, PADRÃO PEROBA - CAIBROS 5X6CM	SIURB	M	541,53	R$ 25,66	R$ 6,42	R$ 32,08	R$ 17.372,28
6.1.2.1.3	07.05.080	SUB-COBERTURA COM MANTA ALUMINIZADA	SP EDUCAÇÃO	M2	273,42	R$ 19,33	R$ 4,83	R$ 24,16	R$ 6.605,83
6.1.2.1.4	16.02.060	TELHA DE BARRO TIPO PLAN	SP OBRAS	M2	273,42	R$ 161,72	R$ 40,43	R$ 202,15	R$ 55.271,85

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.2.1.5	16.02.230	CUMEEIRA DE BARRO EMBOÇADO TIPOS: PLAN, ROMANA, ITALIANA, FRANCESA E PAULISTINHA	SP OBRAS	M	36,70	R$ 34,12	R$ 8,53	R$ 42,65	R$ 1.565,26
6.1.2.1.6	16.33.052	CALHA, RUFO, AFINS EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 - CORTE 0,50 M	SP OBRAS	M	62,00	R$ 159,05	R$ 39,76	R$ 198,81	R$ 12.326,22
6.1.2.1.7	16.02.120	EMBOÇAMENTO DE BEIRAL EM TELHAS DE BARRO	SP OBRAS	M	80,20	R$ 17,10	R$ 4,28	R$ 21,38	R$ 1.714,68
6.1.2.1.8	22.01.210	TESTEIRA EM TÁBUA APARELHADA, LARGURA ATÉ 20CM	SP OBRAS	M	98,70	R$ 40,42	R$ 10,11	R$ 50,53	R$ 4.987,31
6.1.2.1.9	33.01.060	IMUNIZANTE PARA MADEIRA	SP OBRAS	M2	563,50	R$ 17,07	R$ 4,27	R$ 21,34	R$ 12.025,09
6.1.2.1.10	33.05.330	VERNIZ EM SUPERFÍCIE DE MADEIRA	SP OBRAS	M2	563,50	R$ 31,04	R$ 7,76	R$ 38,80	R$ 21.863,80
6.1.2.2	**COBERTURA TELHA FIBROCIMENTO**				**1,00**	**R$ 2.934,81**	**R$ 733,68**	**R$ 3.668,49**	**R$ 3.668,49**
6.1.2.2.1	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. AF_07/2019	SINAPI	M2	11,88	R$ 49,89	R$ 12,47	R$ 62,36	R$ 740,84
6.1.2.2.2	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	M2	11,88	R$ 49,40	R$ 12,35	R$ 61,75	R$ 733,59
6.1.2.2.3	16.33.052	CALHA, RUFO, AFINS EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 - CORTE 0,50 M	SP OBRAS	M	4,40	R$ 159,05	R$ 39,76	R$ 198,81	R$ 874,76
6.1.2.2.4	16.33.062	CALHA, RUFO, AFINS EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 - CORTE 1,00 M	SP OBRAS	M	4,40	R$ 239,87	R$ 59,97	R$ 299,84	R$ 1.319,30
6.1.2.3	**COBERTURA DE POLICARBONATO**				**1,00**	**R$ 15.676,67**	**R$ 3.919,11**	**R$ 19.595,78**	**R$ 19.595,78**
6.1.2.3.1	06.002.050 (E)	TELHAS EM POLICARBONATO ALVEOLAR 6MM COM ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA INSTALADA	SIURB	M2	26,07	R$ 601,33	R$ 150,33	R$ 751,66	R$ 19.595,78
6.1.3	**SISTEMA DE VEDAÇÃO**				**1,00**	**R$ 70.270,50**	**R$ 17.567,75**	**R$ 87.838,25**	**R$ 87.838,25**
6.1.3.1	**ALVENARIA**				**1,00**	**R$ 66.958,06**	**R$ 16.739,68**	**R$ 83.697,74**	**R$ 83.697,74**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.3.1.1	14.10.111	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO DE VEDAÇÃO DE 14 CM - CLASSE C	SP OBRAS	M2	473,34	R$ 99,24	R$ 24,81	R$ 124,05	R$ 58.717,83
6.1.3.1.2	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	SINAPI	M2	163,72	R$ 57,71	R$ 14,43	R$ 72,14	R$ 11.810,76
6.1.3.1.3	105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	87,45	R$ 70,89	R$ 17,72	R$ 88,61	R$ 7.748,94
6.1.3.1.4	105031	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	49,25	R$ 46,57	R$ 11,64	R$ 58,21	R$ 2.866,84
6.1.3.1.5	14.20.010	VERGAS, CONTRAVERGAS E PILARETES DE CONCRETO ARMADO	SP OBRAS	M3	0,57	R$ 1.888,16	R$ 472,04	R$ 2.360,20	R$ 1.345,31
6.1.3.1.6	16.33.412	RUFO PRÉ-MOLDADO EM CONCRETO, LARGURA 24 CM	SP OBRAS	UN	41,60	R$ 23,23	R$ 5,81	R$ 29,04	R$ 1.208,06
6.1.3.2	**PLATIBANDA**				**1,00**	**R$ 3.227,79**	**R$ 806,91**	**R$ 4.034,70**	**R$ 4.034,70**
6.1.3.2.1	14.10.111	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO DE VEDAÇÃO DE 14 CM - CLASSE C	SP OBRAS	M2	6,00	R$ 99,24	R$ 24,81	R$ 124,05	R$ 744,30
6.1.3.2.2	105033	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	15,00	R$ 58,04	R$ 14,51	R$ 72,55	R$ 1.088,25
6.1.3.2.3	16.33.022	CALHA, RUFO, AFINS EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 - CORTE 0,33 M	SP OBRAS	M	15,00	R$ 117,45	R$ 29,36	R$ 146,81	R$ 2.202,15
6.1.3.3	**ALVENARIA PARA BASE ELEVADA - COZINHA**				**1,00**	**R$ 84,65**	**R$ 21,16**	**R$ 105,81**	**R$ 105,81**
6.1.3.3.1	04.01.030	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO E=9CM CLASSE C	SP EDUCAÇÃO	M2	0,40	R$ 81,66	R$ 20,42	R$ 102,08	R$ 40,83
6.1.3.3.2	13.001.005 (E)	ENCHIMENTO DE CONCRETO COM AGREGADO LEVE	SIURB	M3	0,08	R$ 492,72	R$ 123,18	R$ 615,90	R$ 49,27
6.1.3.3.3	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	M3	0,02	R$ 628,26	R$ 157,07	R$ 785,33	R$ 15,71
6.1.4	**ESQUADRIAS**				**1,00**	**R$ 113.331,78**	**R$ 28.333,08**	**R$ 141.664,86**	**R$ 141.664,86**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.4.1	**PORTAS**				**1,00**	**R$ 97.523,06**	**R$ 24.380,93**	**R$ 121.903,99**	**R$ 121.903,99**
6.1.4.1.1	**MADEIRA**				**1,00**	**R$ 10.917,83**	**R$ 2.729,43**	**R$ 13.647,26**	**R$ 13.647,26**
6.1.4.1.1.1	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 12/2019	SINAPI	UN	6,00	R$ 932,17	R$ 233,04	R$ 1.165,21	R$ 6.991,26
6.1.4.1.1.2	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 12/2019	SINAPI	UN	3,00	R$ 1.025,12	R$ 256,28	R$ 1.281,40	R$ 3.844,20
6.1.4.1.1.3	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	UN	1,00	R$ 903,68	R$ 225,92	R$ 1.129,60	R$ 1.129,60
6.1.4.1.1.4	23.20.120	GUARNIÇÃO DE MADEIRA	SP OBRAS	M	90,60	R$ 9,04	R$ 2,26	R$ 11,30	R$ 1.023,78
6.1.4.1.1.5	05.81.056	CHAPA LAMINADO MELAMINICO ACAB TEXTURIZADO E=1MM	SP EDUCAÇÃO	M2	4,45	R$ 118,37	R$ 29,59	R$ 147,96	R$ 658,42
6.1.4.1.2	**VIDRO**				**1,00**	**R$ 5.553,53**	**R$ 1.388,42**	**R$ 6.941,95**	**R$ 6.941,95**
6.1.4.1.2.1	08.001.040 (E)	PA.11 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, MEIO VIDRO, DE ABRIR, 2 FOLHAS	SIURB	M2	5,04	R$ 1.042,90	R$ 260,73	R$ 1.303,63	R$ 6.570,30
6.1.4.1.2.2	32.06.240	PELÍCULA ADESIVA JATEADA PARA VIDROS - USO INTERNO	SP OBRAS	M2	5,04	R$ 58,99	R$ 14,75	R$ 73,74	R$ 371,65
6.1.4.1.3	**ALUMÍNIO**				**1,00**	**R$ 57.460,66**	**R$ 14.365,22**	**R$ 71.825,88**	**R$ 71.825,88**
6.1.4.1.3.1	25.02.211	PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO - COR BRANCA	SP OBRAS	M2	19,53	R$ 712,06	R$ 178,02	R$ 890,08	R$ 17.383,26
6.1.4.1.3.2	25.02.060	PORTA/PORTINHOLA TIPO VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA	SP OBRAS	M2	5,40	R$ 891,54	R$ 222,89	R$ 1.114,43	R$ 6.017,92

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.4.1.3.3	34.05.350	PORTÃO DE ABRIR EM GRADIL ELETROFUNDIDO, MALHA 5 X 15 CM	SP OBRAS	M2	25,25	R$ 1.534,25	R$ 383,56	R$ 1.917,81	R$ 48.424,70
6.1.4.1.4	**ACESSÓRIOS**				**1,00**	**R$ 23.591,04**	**R$ 5.897,86**	**R$ 29.488,90**	**R$ 29.488,90**
6.1.4.1.4.1	30.04.060	REVESTIMENTO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL PARA PROTEÇÃO DE PORTAS, ALTURA DE 40 CM	SP OBRAS	M	17,90	R$ 524,18	R$ 131,05	R$ 655,23	R$ 11.728,62
6.1.4.1.4.2	05.80.071	FECHADURA COMPLETA, TIPO GORGE DE EMBUTIR	SP EDUCAÇÃO	JG	20,00	R$ 185,98	R$ 46,50	R$ 232,48	R$ 4.649,60
6.1.4.1.4.3	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	UN	1,00	R$ 163,94	R$ 40,99	R$ 204,93	R$ 204,93
6.1.4.1.4.4	28.01.171	MOLA AÉREA PARA PORTA, COM ESFORÇO ACIMA DE 60 KG ATÉ 80 KG	SP OBRAS	UN	22,00	R$ 364,41	R$ 91,10	R$ 455,51	R$ 10.021,22
6.1.4.1.4.5	00011572	TRAVA / PRENDEDOR DE PORTA, EM LATAO CROMADO, MONTADO EM PISO	SINAPI	UN	23,00	R$ 31,13	R$ 7,78	R$ 38,91	R$ 894,93
6.1.4.1.4.6	28.20.210	FERROLHO DE SEGURANÇA PARA ADAPTAÇÃO EM PORTAS DE CELAS	SP OBRAS	UN	3,00	R$ 482,11	R$ 120,53	R$ 602,64	R$ 1.807,92
6.1.4.1.4.7	3.17.27	CADEADO LATAO CIL. TRAVA DUPLA 45 MM	SP EDUCAÇÃO	UN	2,00	R$ 42,04	R$ 10,51	R$ 52,55	R$ 105,10
6.1.4.1.4.8	88252	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00	R$ 30,63	R$ 7,66	R$ 38,29	R$ 76,58
6.1.4.2	**JANELAS**				**1,00**	**R$ 15.808,72**	**R$ 3.952,15**	**R$ 19.760,87**	**R$ 19.760,87**
6.1.4.2.1	25.01.030	CAIXILHO EM ALUMÍNIO BASCULANTE COM VIDRO, LINHA COMERCIAL	SP OBRAS	M2	27,32	R$ 448,13	R$ 112,03	R$ 560,16	R$ 15.303,57
6.1.4.2.2	08.002.081 (E)	EP.11 - TELA MOSQUITEIRO EM ARAME GALVANIZADO MALHA 14, FIO 28 INCLUSIVE REQUADRO	SIURB	M2	18,60	R$ 191,71	R$ 47,93	R$ 239,64	R$ 4.457,30
6.1.5	**REVESTIMENTO EM MASSAS**				**1,00**	**R$ 49.566,22**	**R$ 12.402,14**	**R$ 61.968,36**	**R$ 61.968,36**
6.1.5.1	17.02.020	CHAPISCO	SP OBRAS	M2	1.057,30	R$ 7,67	R$ 1,92	R$ 9,59	R$ 10.139,51

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.5.2	17.02.120	EMBOÇO COMUM	SP OBRAS	M2	1.057,30	R$ 24,63	R$ 6,16	R$ 30,79	R$ 32.554,27
6.1.5.3	17.02.220	REBOCO	SP OBRAS	M2	1.057,30	R$ 14,58	R$ 3,65	R$ 18,23	R$ 19.274,58
6.1.6	**SISTEMA DE PISOS**				**1,00**	**R$ 67.802,39**	**R$ 16.950,65**	**R$ 84.753,04**	**R$ 84.753,04**
6.1.6.1	**PISOS**				**1,00**	**R$ 21.630,44**	**R$ 5.407,03**	**R$ 27.037,47**	**R$ 27.037,47**
6.1.6.1.1	11.18.060	LONA PLÁSTICA PRETA - USO GERAL	SP OBRAS	M2	245,00	R$ 2,09	R$ 0,52	R$ 2,61	R$ 639,45
6.1.6.1.2	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	SP OBRAS	M3	12,25	R$ 221,55	R$ 55,39	R$ 276,94	R$ 3.392,52
6.1.6.1.3	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	M2	245,00	R$ 75,12	R$ 18,78	R$ 93,90	R$ 23.005,50
6.1.6.2	**ACESSO: RAMPA E ESCADA**				**1,00**	**R$ 46.171,95**	**R$ 11.543,62**	**R$ 57.715,57**	**R$ 57.715,57**
6.1.6.2.1	**ESTRUTURA**				**1,00**	**R$ 9.602,12**	**R$ 2.401,15**	**R$ 12.003,27**	**R$ 12.003,27**
6.1.6.2.1.1	**ESTACA**				**1,00**	**R$ 5.425,14**	**R$ 1.356,71**	**R$ 6.781,85**	**R$ 6.781,85**
6.1.6.2.1.1.1	101175	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	SINAPI	M	24,00	R$ 130,23	R$ 32,56	R$ 162,79	R$ 3.906,96
6.1.6.2.1.1.2	03.003.030 (E)	BOMBEAMENTO DE CONCRETO	SIURB	M3	1,70	R$ 61,85	R$ 15,46	R$ 77,31	R$ 131,43
6.1.6.2.1.1.3	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	SINAPI	UN	24,00	R$ 24,40	R$ 6,10	R$ 30,50	R$ 732,00
6.1.6.2.1.1.4	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	92,45	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 1.174,12
6.1.6.2.1.1.5	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	SP OBRAS	KG	44,40	R$ 10,51	R$ 2,63	R$ 13,14	R$ 583,42

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.6.2.1.1.6	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_07/2020	SINAPI	M3	2,20	R$ 9,02	R$ 2,26	R$ 11,28	R$ 24,82
6.1.6.2.1.1.7	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	44,09	R$ 2,62	R$ 0,66	R$ 3,28	R$ 144,62
6.1.6.2.1.1.8	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	M3	2,20	R$ 30,72	R$ 7,68	R$ 38,40	R$ 84,48
6.1.6.2.1.2	**BLOCOS**				**1,00**	**R$ 805,17**	**R$ 201,32**	**R$ 1.006,49**	**R$ 1.006,49**
6.1.6.2.1.2.1	01.004.001 (E)	ESCAVAÇÃO MANUAL, PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	SIURB	M3	0,32	R$ 82,59	R$ 20,65	R$ 103,24	R$ 33,04
6.1.6.2.1.2.2	02.003.004 (E)	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	SIURB	M2	2,88	R$ 108,42	R$ 27,11	R$ 135,53	R$ 390,33
6.1.6.2.1.2.3	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	SP OBRAS	M3	0,03	R$ 221,55	R$ 55,39	R$ 276,94	R$ 8,31
6.1.6.2.1.2.4	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,26	R$ 637,87	R$ 159,47	R$ 797,34	R$ 207,31
6.1.6.2.1.2.5	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	25,75	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 327,03
6.1.6.2.1.2.6	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	0,06	R$ 29,93	R$ 7,48	R$ 37,41	R$ 2,24
6.1.6.2.1.2.7	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_07/2020	SINAPI	M3	0,33	R$ 9,02	R$ 2,26	R$ 11,28	R$ 3,72
6.1.6.2.1.2.8	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	6,66	R$ 2,62	R$ 0,66	R$ 3,28	R$ 21,84
6.1.6.2.1.2.9	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	M3	0,33	R$ 30,72	R$ 7,68	R$ 38,40	R$ 12,67
6.1.6.2.1.3	**VIGA BALDRAME**				**1,00**	**R$ 3.371,81**	**R$ 843,12**	**R$ 4.214,93**	**R$ 4.214,93**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.6.2.1.3.1	01.004.001 (E)	ESCAVAÇÃO MANUAL, PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	SIURB	M3	0,99	R$ 82,59	R$ 20,65	R$ 103,24	R$ 102,21
6.1.6.2.1.3.2	02.003.004 (E)	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	SIURB	M2	7,92	R$ 108,42	R$ 27,11	R$ 135,53	R$ 1.073,40
6.1.6.2.1.3.3	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	SP OBRAS	M3	0,09	R$ 221,55	R$ 55,39	R$ 276,94	R$ 24,92
6.1.6.2.1.3.4	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,70	R$ 637,87	R$ 159,47	R$ 797,34	R$ 558,14
6.1.6.2.1.3.5	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	56,00	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 711,20
6.1.6.2.1.3.6	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	SP OBRAS	KG	14,00	R$ 10,51	R$ 2,63	R$ 13,14	R$ 183,96
6.1.6.2.1.3.7	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	0,29	R$ 29,93	R$ 7,48	R$ 37,41	R$ 10,85
6.1.6.2.1.3.8	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_07/2020	SINAPI	M3	0,92	R$ 9,02	R$ 2,26	R$ 11,28	R$ 10,38
6.1.6.2.1.3.9	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	18,30	R$ 2,62	R$ 0,66	R$ 3,28	R$ 60,02
6.1.6.2.1.3.10	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	M3	0,92	R$ 30,72	R$ 7,68	R$ 38,40	R$ 35,33
6.1.6.2.1.3.11	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	SINAPI	M2	8,80	R$ 131,32	R$ 32,83	R$ 164,15	R$ 1.444,52
6.1.6.2.2	**SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL**				**1,00**	**R$ 640,40**	**R$ 160,11**	**R$ 800,51**	**R$ 800,51**
6.1.6.2.2.1	89462	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	SINAPI	M2	3,52	R$ 125,71	R$ 31,43	R$ 157,14	R$ 553,13
6.1.6.2.2.2	11.05.040	ARGAMASSA GRAUTE	SP OBRAS	M3	0,12	R$ 442,66	R$ 110,67	R$ 553,33	R$ 66,40
6.1.6.2.2.3	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	14,25	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 180,98

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.6.2.3	**PISO: RAMPA E ESCADA**				**1,00**	**R$ 10.912,96**	**R$ 2.728,19**	**R$ 13.641,15**	**R$ 13.641,15**
6.1.6.2.3.1	11.18.060	LONA PLÁSTICA PRETA - USO GERAL	SP OBRAS	M2	14,40	R$ 2,09	R$ 0,52	R$ 2,61	R$ 37,58
6.1.6.2.3.2	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	SP OBRAS	M3	0,72	R$ 221,55	R$ 55,39	R$ 276,94	R$ 199,40
6.1.6.2.3.3	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	M2	9,50	R$ 75,12	R$ 18,78	R$ 93,90	R$ 892,05
6.1.6.2.3.4	13.003.040 (E)	JUNTA PLÁSTICA PARA PISOS 3/4" X 1/8"	SIURB	M	2,38	R$ 20,24	R$ 5,06	R$ 25,30	R$ 60,21
6.1.6.2.3.5	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	M3	2,57	R$ 3.876,08	R$ 969,02	R$ 4.845,10	R$ 12.451,91
6.1.6.2.4	**GUARDA-CORPO E CORRIMÃO**				**1,00**	**R$ 25.016,47**	**R$ 6.254,17**	**R$ 31.270,64**	**R$ 31.270,64**
6.1.6.2.4.1	06.03.101	CO-35 CORRIMÃO DUPLO COM MONTANTE VERTICAL AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE	SP EDUCAÇÃO	M	19,50	R$ 773,48	R$ 193,37	R$ 966,85	R$ 18.853,58
6.1.6.2.4.2	06.03.109	CO-43 GUARDA-CORPO COM GRADIL DE FECHAMENTO H=110CM AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE	SP EDUCAÇÃO	M	9,20	R$ 1.079,74	R$ 269,94	R$ 1.349,68	R$ 12.417,06
6.1.7	**INSTALAÇÕES**				**1,00**	**R$ 405.641,35**	**R$ 101.411,17**	**R$ 507.052,52**	**R$ 507.052,52**
6.1.7.1	**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**				**1,00**	**R$ 136.130,77**	**R$ 34.031,89**	**R$ 170.162,66**	**R$ 170.162,66**
6.1.7.1.1	**TUBOS E CONEXÕES - ÁGUA FRIA**				**1,00**	**R$ 17.760,31**	**R$ 4.441,20**	**R$ 22.201,51**	**R$ 22.201,51**
6.1.7.1.1.1	46.01.020	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 25 MM, (3/4´), INCLUSIVE CONEXÕES	SP OBRAS	M	358,00	R$ 34,03	R$ 8,51	R$ 42,54	R$ 15.229,32
6.1.7.1.1.2	46.01.050	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 50 MM, (1 1/2´), INCLUSIVE CONEXÕES	SP OBRAS	M	69,00	R$ 53,67	R$ 13,42	R$ 67,09	R$ 4.629,21
6.1.7.1.1.3	08.04.025	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 40MM (1 1/2")	SP EDUCAÇÃO	UN	3,00	R$ 198,90	R$ 49,73	R$ 248,63	R$ 745,89

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.7.1.1.4	08.04.022	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 20MM (3/4")	SP EDUCAÇÃO	UN	11,00	R$ 99,79	R$ 24,95	R$ 124,74	R$ 1.372,14
6.1.7.1.1.5	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	5,00	R$ 35,99	R$ 9,00	R$ 44,99	R$ 224,95
6.1.7.1.2	**TUBOS E CONEXÕES - ESGOTO**				**1,00**	**R$ 79.537,79**	**R$ 19.881,83**	**R$ 99.419,62**	**R$ 99.419,62**
6.1.7.1.2.1	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	M	1.288,00	R$ 48,61	R$ 12,15	R$ 60,76	R$ 78.258,88
6.1.7.1.2.2	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	M	95,00	R$ 84,15	R$ 21,04	R$ 105,19	R$ 9.993,05
6.1.7.1.2.3	49.01.016	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO DE 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA	SP OBRAS	UN	72,00	R$ 92,22	R$ 23,06	R$ 115,28	R$ 8.300,16
6.1.7.1.2.4	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	SINAPI	UN	3,00	R$ 640,12	R$ 160,03	R$ 800,15	R$ 2.400,45
6.1.7.1.2.5	49.03.020	CAIXA DE GORDURA EM ALVENARIA, 600 X 600 X 600 MM	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 373,66	R$ 93,42	R$ 467,08	R$ 467,08
6.1.7.1.3	**LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS**				**1,00**	**R$ 21.431,09**	**R$ 5.357,93**	**R$ 26.789,02**	**R$ 26.789,02**
6.1.7.1.3.1	**LAVANDERIA**				**1,00**	**R$ 1.176,03**	**R$ 294,01**	**R$ 1.470,04**	**R$ 1.470,04**
6.1.7.1.3.1.1	44.03.400	TORNEIRA CURTA COM ROSCA PARA USO GERAL, EM LATÃO FUNDIDO CROMADO, DN= 3/4´	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 59,14	R$ 14,79	R$ 73,93	R$ 73,93
6.1.7.1.3.1.2	10.013.040 (E)	TANQUE DE LOUÇA BRANCA, SEM COLUNA, CAPACIDADE MÍNIMA 30L, EXCLUSIVE TORNEIRA	SIURB	UN	1,00	R$ 1.116,89	R$ 279,22	R$ 1.396,11	R$ 1.396,11
6.1.7.1.3.2	**COZINHA**				**1,00**	**R$ 1.242,69**	**R$ 310,67**	**R$ 1.553,36**	**R$ 1.553,36**
6.1.7.1.3.2.1	10.013.050 (E)	CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 500X400X200MM	SIURB	UN	1,00	R$ 863,29	R$ 215,82	R$ 1.079,11	R$ 1.079,11
6.1.7.1.3.2.2	44.03.300	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 379,40	R$ 94,85	R$ 474,25	R$ 474,25

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.7.1.3.3	**WC UNISSEX**				**1,00**	**R$ 2.728,05**	**R$ 682,03**	**R$ 3.410,08**	**R$ 3.410,08**
6.1.7.1.3.3.1	10.013.003 (E)	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA	SIURB	UN	1,00	R$ 1.176,76	R$ 294,19	R$ 1.470,95	R$ 1.470,95
6.1.7.1.3.3.2	44.01.240	LAVATÓRIO EM LOUÇA COM COLUNA SUSPENSA	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 642,88	R$ 160,72	R$ 803,60	R$ 803,60
6.1.7.1.3.3.3	44.03.645	TORNEIRA DE MESA AUTOMÁTICA, ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO, EM LATÃO CROMADO, DN= 1/2´OU 3/4´	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 153,82	R$ 38,46	R$ 192,28	R$ 192,28
6.1.7.1.3.3.4	44.03.050	DISPENSER PAPEL HIGIÊNICO EM ABS PARA ROLÃO 300 / 600 M, COM VISOR	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 76,22	R$ 19,06	R$ 95,28	R$ 95,28
6.1.7.1.3.3.5	10.014.066 (E)	DISPENSER PAPEL TOALHA, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS - ABS - ALTO IMPACTO - AUTO CORTE	SIURB	UN	1,00	R$ 258,10	R$ 64,53	R$ 322,63	R$ 322,63
6.1.7.1.3.3.6	10.014.052 (E)	DISPENSER DE SABÃO, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS, ABS, ALTO IMPACTO, COM RESERVATÓRIO DE 800/ 900ML	SIURB	UN	1,00	R$ 61,34	R$ 15,34	R$ 76,68	R$ 76,68
6.1.7.1.3.3.7	14.001.072 (E)	ESPELHO E=3MM COM MOLDURA DE ALUMÍNIO	SIURB	M2	0,36	R$ 997,02	R$ 249,26	R$ 1.246,28	R$ 448,66
6.1.7.1.3.4	**VESTIÁRIO ACESSÍVEL**				**1,00**	**R$ 8.471,34**	**R$ 2.117,87**	**R$ 10.589,21**	**R$ 10.589,21**
6.1.7.1.3.4.1	08.16.054	BR-08 BACIA PARA SANITARIO ACESSIVEL	SP EDUCAÇÃO	CJ	1,00	R$ 3.117,27	R$ 779,32	R$ 3.896,59	R$ 3.896,59
6.1.7.1.3.4.2	08.16.055	BR-09 LAVATORIO ACESSIVEL	SP EDUCAÇÃO	CJ	1,00	R$ 1.917,89	R$ 479,47	R$ 2.397,36	R$ 2.397,36
6.1.7.1.3.4.3	14.001.072 (E)	ESPELHO E=3MM COM MOLDURA DE ALUMÍNIO	SIURB	M2	0,36	R$ 997,02	R$ 249,26	R$ 1.246,28	R$ 448,66
6.1.7.1.3.4.4	30.06.064	SISTEMA DE ALARME PNE COM INDICADOR AUDIOVISUAL, SISTEMA SEM FIO (WIRELESS), PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA OU CADEIRANTE	SP OBRAS	CJ	1,00	R$ 701,31	R$ 175,33	R$ 876,64	R$ 876,64
6.1.7.1.3.4.5	10.014.066 (E)	DISPENSER PAPEL TOALHA, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS - ABS - ALTO IMPACTO - AUTO CORTE	SIURB	UN	1,00	R$ 258,10	R$ 64,53	R$ 322,63	R$ 322,63
6.1.7.1.3.4.6	10.014.052 (E)	DISPENSER DE SABÃO, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS, ABS, ALTO IMPACTO, COM RESERVATÓRIO DE 800/ 900ML	SIURB	UN	1,00	R$ 61,34	R$ 15,34	R$ 76,68	R$ 76,68

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.7.1.3.4.7	10.014.040 (E)	CHUVEIRO ELÉTRICO AUTOMÁTICO, CORPO EM PVC CROMADO - 220V-2800/4400W	SIURB	UN	1,00	R$ 291,06	R$ 72,77	R$ 363,83	R$ 363,83
6.1.7.1.3.4.8	30.08.030	ASSENTO ARTICULADO PARA BANHO, EM ALUMÍNIO COM PINTURA EPÓXI DE 700 X 450 MM	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 793,06	R$ 198,27	R$ 991,33	R$ 991,33
6.1.7.1.3.4.9	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R$ 311,46	R$ 77,87	R$ 389,33	R$ 389,33
6.1.7.1.3.4.10	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R$ 330,46	R$ 82,62	R$ 413,08	R$ 826,16
6.1.7.1.3.5	**GERAL**				**1,00**	**R$ 7.812,98**	**R$ 1.953,35**	**R$ 9.766,33**	**R$ 9.766,33**
6.1.7.1.3.5.1	44.01.240	LAVATÓRIO EM LOUÇA COM COLUNA SUSPENSA	SP OBRAS	UN	7,00	R$ 642,88	R$ 160,72	R$ 803,60	R$ 5.625,20
6.1.7.1.3.5.2	44.03.645	TORNEIRA DE MESA AUTOMÁTICA, ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO, EM LATÃO CROMADO, DN= 1/2´OU 3/4´	SP OBRAS	UN	7,00	R$ 153,82	R$ 38,46	R$ 192,28	R$ 1.345,96
6.1.7.1.3.5.3	10.014.066 (E)	DISPENSER PAPEL TOALHA, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS - ABS - ALTO IMPACTO - AUTO CORTE	SIURB	UN	7,00	R$ 258,10	R$ 64,53	R$ 322,63	R$ 2.258,41
6.1.7.1.3.5.4	10.014.052 (E)	DISPENSER DE SABÃO, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS, ABS, ALTO IMPACTO, COM RESERVATÓRIO DE 800/ 900ML	SIURB	UN	7,00	R$ 61,34	R$ 15,34	R$ 76,68	R$ 536,76
6.1.7.1.4	**RESERVATÓRIO**				**1,00**	**R$ 3.897,28**	**R$ 974,38**	**R$ 4.871,66**	**R$ 4.871,66**
6.1.7.1.4.1	102617	CAIXA D´ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00	R$ 3.403,19	R$ 850,80	R$ 4.253,99	R$ 4.253,99
6.1.7.1.4.2	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	UN	5,00	R$ 23,86	R$ 5,97	R$ 29,83	R$ 149,15
6.1.7.1.4.3	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	UN	1,00	R$ 41,88	R$ 10,47	R$ 52,35	R$ 52,35
6.1.7.1.4.4	102591	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	SINAPI	UN	3,00	R$ 6,23	R$ 1,56	R$ 7,79	R$ 23,37
6.1.7.1.4.5	102595	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 40 MM. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00	R$ 7,95	R$ 1,99	R$ 9,94	R$ 9,94

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.7.1.4.6	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	UN	2,00	R$ 7,41	R$ 1,85	R$ 9,26	R$ 18,52
6.1.7.1.4.7	94676	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	1,00	R$ 15,54	R$ 3,89	R$ 19,43	R$ 19,43
6.1.7.1.4.8	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	R$ 35,99	R$ 9,00	R$ 44,99	R$ 89,98
6.1.7.1.4.9	94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R$ 71,99	R$ 18,00	R$ 89,99	R$ 89,99
6.1.7.1.4.10	94688	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	1,00	R$ 8,38	R$ 2,10	R$ 10,48	R$ 10,48
6.1.7.1.4.11	94692	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	1,00	R$ 22,50	R$ 5,63	R$ 28,13	R$ 28,13
6.1.7.1.4.12	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R$ 65,18	R$ 16,30	R$ 81,48	R$ 81,48
6.1.7.1.4.13	94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	M	1,80	R$ 8,19	R$ 2,05	R$ 10,24	R$ 18,43
6.1.7.1.4.14	94650	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	M	0,95	R$ 22,25	R$ 5,56	R$ 27,81	R$ 26,42
6.1.7.1.5	**DRENAGEM**				**1,00**	**R$ 13.504,30**	**R$ 3.376,55**	**R$ 16.880,85**	**R$ 16.880,85**
6.1.7.1.5.1	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	M	18,00	R$ 76,33	R$ 19,08	R$ 95,41	R$ 1.717,38
6.1.7.1.5.2	104166	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	M	65,98	R$ 85,09	R$ 21,27	R$ 106,36	R$ 7.017,63
6.1.7.1.5.3	91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	18,00	R$ 4,84	R$ 1,21	R$ 6,05	R$ 108,90
6.1.7.1.5.4	10.011.085 (E)	HV.24 - CANALETA DE ALVENARIA PARA GRELHA DE FERRO L=20CM	SIURB	M	6,00	R$ 93,18	R$ 23,30	R$ 116,48	R$ 698,88

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.7.1.5.5	16.05.043	TC-06 TAMPA EM GRELHA DE FERRO GALVANIZADO P/ CANALETA (20CM)	SP EDUCAÇÃO	M	6,00	R$ 608,77	R$ 152,19	R$ 760,96	R$ 4.565,76
6.1.7.1.5.6	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	UN	1,00	R$ 622,91	R$ 155,73	R$ 778,64	R$ 778,64
6.1.7.1.5.7	01.004.001 (E)	ESCAVAÇÃO MANUAL, PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	SIURB	M3	7,60	R$ 82,59	R$ 20,65	R$ 103,24	R$ 784,62
6.1.7.1.5.8	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,66	R$ 452,97	R$ 113,24	R$ 566,21	R$ 373,70
6.1.7.1.5.9	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	2,70	R$ 29,93	R$ 7,48	R$ 37,41	R$ 101,01
6.1.7.1.5.10	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_07/2020	SINAPI	M3	6,37	R$ 9,02	R$ 2,26	R$ 11,28	R$ 71,85
6.1.7.1.5.11	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	127,40	R$ 2,62	R$ 0,66	R$ 3,28	R$ 417,87
6.1.7.1.5.12	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	M3	6,37	R$ 30,72	R$ 7,68	R$ 38,40	R$ 244,61
6.1.7.2	**INSTALAÇÕES DE GLP**				**1,00**	**R$ 4.898,80**	**R$ 1.224,73**	**R$ 6.123,53**	**R$ 6.123,53**
6.1.7.2.1	08.02.005	AG-08 ABRIGO PARA GAS COM 2 BUJOES DE 13 KG	SP EDUCAÇÃO	UN	1,00	R$ 2.814,62	R$ 703,66	R$ 3.518,28	R$ 3.518,28
6.1.7.2.2	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_10/2020	SINAPI	M	3,00	R$ 46,25	R$ 11,56	R$ 57,81	R$ 173,43
6.1.7.2.3	10.007.098 (E)	ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA, COM CONCRETO	SIURB	M	3,00	R$ 43,10	R$ 10,78	R$ 53,88	R$ 161,64
6.1.7.2.4	08.02.016	PROTECAO ANTICORROSIVA PARA RAMAIS SOB A TERRA	SP EDUCAÇÃO	M	3,00	R$ 28,23	R$ 7,06	R$ 35,29	R$ 105,87
6.1.7.2.5	97.02.193	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (200X200MM), COM INDICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE ALARME, DETECÇÃO E EXTINÇÃO DE INCÊNDIO	SP OBRAS	UN	2,00	R$ 20,50	R$ 5,13	R$ 25,63	R$ 51,26

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.7.2.6	08.80.040	LAUDO COM TESTE DE ESTANQUEIDADE EM INSTAL.DE REDES DE DISTRIB.DE GÁSES COMBUST.NBR 15526/07	SP EDUCAÇÃO	UN	1,00	R$ 1.690,44	R$ 422,61	R$ 2.113,05	R$ 2.113,05
6.1.7.3	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**				**1,00**	**R$ 140.427,85**	**R$ 35.109,49**	**R$ 175.537,34**	**R$ 175.537,34**
6.1.7.3.1	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO**				**1,00**	**R$ 56.734,72**	**R$ 14.185,09**	**R$ 70.919,81**	**R$ 70.919,81**
6.1.7.3.1.1	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - QD 1**				**1,00**	**R$ 32.878,74**	**R$ 8.220,60**	**R$ 41.099,34**	**R$ 41.099,34**
6.1.7.3.1.1.1	09.005.017 (E)	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 44 DISJUNTORES	SIURB	UN	1,00	R$ 2.011,59	R$ 502,90	R$ 2.514,49	R$ 2.514,49
6.1.7.3.1.1.2	09.008.016 (E)	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 63A	SIURB	UN	1,00	R$ 129,42	R$ 32,36	R$ 161,78	R$ 161,78
6.1.7.3.1.1.3	09.017.001 (E)	DPS - DISPOSITIVO PROTEÇÃO CONTRA SURTOS 275V - 40KA	SIURB	UN	4,00	R$ 243,80	R$ 60,95	R$ 304,75	R$ 1.219,00
6.1.7.3.1.1.4	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	2,00	R$ 62,47	R$ 15,62	R$ 78,09	R$ 156,18
6.1.7.3.1.1.5	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	32,00	R$ 55,66	R$ 13,92	R$ 69,58	R$ 2.226,56
6.1.7.3.1.1.6	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	29,00	R$ 12,98	R$ 3,25	R$ 16,23	R$ 470,67
6.1.7.3.1.1.7	09.008.082 (E)	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DIFERENCIAL BIPOLAR - 25A - SENSIBILIDADE 30MA - 240V	SIURB	UN	7,00	R$ 722,72	R$ 180,68	R$ 903,40	R$ 6.323,80
6.1.7.3.1.1.8	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	5,00	R$ 53,23	R$ 13,31	R$ 66,54	R$ 332,70
6.1.7.3.1.1.9	09.008.083 (E)	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DIFERENCIAL BIPOLAR - 32A - SENSIBILIDADE 30MA - 230V	SIURB	UN	9,00	R$ 590,20	R$ 147,55	R$ 737,75	R$ 6.639,75
6.1.7.3.1.1.10	09.003.010 (E)	CABO 25,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	SIURB	M	75,00	R$ 30,27	R$ 7,57	R$ 37,84	R$ 2.838,00
6.1.7.3.1.1.11	09.006.095 (E)	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 50,00MM2	SIURB	M	27,50	R$ 64,30	R$ 16,08	R$ 80,38	R$ 2.210,45

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.7.3.1.1.12	09.080.021 (E)	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 25MM2	SIURB	UN	24,00	R$ 27,09	R$ 6,77	R$ 33,86	R$ 812,64
6.1.7.3.1.1.13	09.006.080 (E)	BARRAMENTO DE COBRE PARA 800A - 10X80MM	SIURB	M	3,20	R$ 1.080,94	R$ 270,24	R$ 1.351,18	R$ 4.323,78
6.1.7.3.1.1.14	09.014.009 (E)	ISOLADOR SUPORTE TIPO PEDESTAL EPOXI - 1KV	SIURB	UN	13,00	R$ 44,21	R$ 11,05	R$ 55,26	R$ 718,38
6.1.7.3.1.1.15	01.004.001 (E)	ESCAVAÇÃO MANUAL, PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	SIURB	M3	3,13	R$ 82,59	R$ 20,65	R$ 103,24	R$ 323,14
6.1.7.3.1.1.16	09.002.051 (E)	ELETRODUTO DE POLIETILENO FLEXÍVEL, ALTA RESISTÊNCIA - 3"	SIURB	M	56,80	R$ 50,39	R$ 12,60	R$ 62,99	R$ 3.577,83
6.1.7.3.1.1.17	09.002.098 (E)	ENVELOPAMENTO DE ELETRODUTO ENTERRADO, COM CONCRETO	SIURB	M	25,00	R$ 43,10	R$ 10,78	R$ 53,88	R$ 1.347,00
6.1.7.3.1.1.18	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	3,13	R$ 29,93	R$ 7,48	R$ 37,41	R$ 117,09
6.1.7.3.1.1.19	09.005.070 (E)	CAIXA DE PASSAGEM E TAMPA PRÉ-MOLDADAS EM CONCRETO, SEM FUNDO, 40X40CM	SIURB	UN	3,00	R$ 221,49	R$ 55,37	R$ 276,86	R$ 830,58
6.1.7.3.1.1.20	09.006.088 (E)	PROTEÇÃO PARA BARRAMENTO DE QUADROS EM POLICARBONATO COMPACTO 4MM	SIURB	M2	0,44	R$ 326,18	R$ 81,55	R$ 407,73	R$ 179,40
6.1.7.3.1.1.21	09.014.050 (E)	PLAQUETA INDICATIVADE PVC 8 X 12CM	SIURB	UN	2,00	R$ 16,10	R$ 4,03	R$ 20,13	R$ 40,26
6.1.7.3.1.1.22	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00	R$ 134,66	R$ 33,67	R$ 168,33	R$ 168,33
6.1.7.3.1.1.23	09.011.014 (E)	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO TIPO EMBUTIR COM TAMPA E ALÇA	SIURB	UN	1,00	R$ 174,14	R$ 43,54	R$ 217,68	R$ 217,68
6.1.7.3.1.1.24	09.083.091 (E)	CONECTOR PARA HASTE "COPPERWELD"	SIURB	UN	1,00	R$ 58,80	R$ 14,70	R$ 73,50	R$ 73,50
6.1.7.3.1.1.25	09.03.058	ELETRODUTO EM POLIETILENO DE 25MM-INCLUSIVE CONEXOES	SP EDUCAÇÃO	M	55,00	R$ 29,60	R$ 7,40	R$ 37,00	R$ 2.035,00
6.1.7.3.1.1.26	09.03.059	ELETRODUTO EM POLIETILENO DE 32MM-INCLUSIVE CONEXOES	SP EDUCAÇÃO	M	27,50	R$ 36,11	R$ 9,03	R$ 45,14	R$ 1.241,35

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.7.3.1.2	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - QD 2**				**1,00**	**R$ 23.855,98**	**R$ 5.964,49**	**R$ 29.820,47**	**R$ 29.820,47**
6.1.7.3.1.2.1	09.005.006 (E)	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 16 DISJUNTORES	SIURB	UN	1,00	R$ 676,76	R$ 169,19	R$ 845,95	R$ 845,95
6.1.7.3.1.2.2	09.008.016 (E)	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 63A	SIURB	UN	2,00	R$ 129,42	R$ 32,36	R$ 161,78	R$ 323,56
6.1.7.3.1.2.3	09.017.001 (E)	DPS - DISPOSITIVO PROTEÇÃO CONTRA SURTOS 275V - 40KA	SIURB	UN	4,00	R$ 243,80	R$ 60,95	R$ 304,75	R$ 1.219,00
6.1.7.3.1.2.4	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	2,00	R$ 62,47	R$ 15,62	R$ 78,09	R$ 156,18
6.1.7.3.1.2.5	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	12,00	R$ 55,66	R$ 13,92	R$ 69,58	R$ 834,96
6.1.7.3.1.2.6	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	14,00	R$ 12,98	R$ 3,25	R$ 16,23	R$ 227,22
6.1.7.3.1.2.7	09.008.082 (E)	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DIFERENCIAL BIPOLAR - 25A - SENSIBILIDADE 30MA - 240V	SIURB	UN	7,00	R$ 722,72	R$ 180,68	R$ 903,40	R$ 6.323,80
6.1.7.3.1.2.8	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	5,00	R$ 53,23	R$ 13,31	R$ 66,54	R$ 332,70
6.1.7.3.1.2.9	09.008.083 (E)	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DIFERENCIAL BIPOLAR - 32A - SENSIBILIDADE 30MA - 230V	SIURB	UN	6,00	R$ 590,20	R$ 147,55	R$ 737,75	R$ 4.426,50
6.1.7.3.1.2.10	09.003.010 (E)	CABO 25,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	SIURB	M	75,00	R$ 30,27	R$ 7,57	R$ 37,84	R$ 2.838,00
6.1.7.3.1.2.11	09.006.095 (E)	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 50,00MM2	SIURB	M	27,50	R$ 64,30	R$ 16,08	R$ 80,38	R$ 2.210,45
6.1.7.3.1.2.12	09.080.021 (E)	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 25MM2	SIURB	UN	24,00	R$ 27,09	R$ 6,77	R$ 33,86	R$ 812,64
6.1.7.3.1.2.13	09.006.080 (E)	BARRAMENTO DE COBRE PARA 800A - 10X80MM	SIURB	M	3,20	R$ 1.080,94	R$ 270,24	R$ 1.351,18	R$ 4.323,78
6.1.7.3.1.2.14	09.014.009 (E)	ISOLADOR SUPORTE TIPO PEDESTAL EPOXI - 1KV	SIURB	UN	13,00	R$ 44,21	R$ 11,05	R$ 55,26	R$ 718,38

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.7.3.1.2.15	01.004.001 (E)	ESCAVAÇÃO MANUAL, PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	SIURB	M3	3,13	R$ 82,59	R$ 20,65	R$ 103,24	R$ 323,14
6.1.7.3.1.2.16	09.002.051 (E)	ELETRODUTO DE POLIETILENO FLEXÍVEL, ALTA RESISTÊNCIA - 3"	SIURB	M	6,80	R$ 50,39	R$ 12,60	R$ 62,99	R$ 428,33
6.1.7.3.1.2.17	09.006.088 (E)	PROTEÇÃO PARA BARRAMENTO DE QUADROS EM POLICARBONATO COMPACTO 4MM	SIURB	M2	0,44	R$ 326,18	R$ 81,55	R$ 407,73	R$ 179,40
6.1.7.3.1.2.18	09.014.050 (E)	PLAQUETA INDICATIVADE PVC 8 X 12CM	SIURB	UN	1,00	R$ 16,10	R$ 4,03	R$ 20,13	R$ 20,13
6.1.7.3.1.2.19	09.03.058	ELETRODUTO EM POLIETILENO DE 25MM-INCLUSIVE CONEXOES	SP EDUCAÇÃO	M	55,00	R$ 29,60	R$ 7,40	R$ 37,00	R$ 2.035,00
6.1.7.3.1.2.20	09.03.059	ELETRODUTO EM POLIETILENO DE 32MM-INCLUSIVE CONEXOES	SP EDUCAÇÃO	M	27,50	R$ 36,11	R$ 9,03	R$ 45,14	R$ 1.241,35
6.1.7.3.2	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**				**1,00**	**R$ 56.187,12**	**R$ 14.047,98**	**R$ 70.235,10**	**R$ 70.235,10**
6.1.7.3.2.1	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	457,41	R$ 3,63	R$ 0,91	R$ 4,54	R$ 2.076,64
6.1.7.3.2.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	682,38	R$ 5,16	R$ 1,29	R$ 6,45	R$ 4.401,35
6.1.7.3.2.3	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	379,93	R$ 23,88	R$ 5,97	R$ 29,85	R$ 11.340,91
6.1.7.3.2.4	09.10.002	CENTRO DE LUZ EM CAIXA FM - ELETROD PVC Ø 25MM FLEXIVEL NBR 15465	SP EDUCAÇÃO	UN	30,00	R$ 233,45	R$ 58,36	R$ 291,81	R$ 8.754,30
6.1.7.3.2.5	09.10.027	CENTRO DE LUZ CAIXA DE PASSAGEM PLASTICA SEXTAVADA COM TAMPA LAJE DE CONCRETO	SP EDUCAÇÃO	UN	38,00	R$ 226,45	R$ 56,61	R$ 283,06	R$ 10.756,28
6.1.7.3.2.6	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	53,00	R$ 25,34	R$ 6,34	R$ 31,68	R$ 1.679,04
6.1.7.3.2.7	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	23,00	R$ 15,37	R$ 3,84	R$ 19,21	R$ 441,83
6.1.7.3.2.8	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	4,00	R$ 45,66	R$ 11,42	R$ 57,08	R$ 228,32

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.7.3.2.9	09.010.075 (E)	NO BREAK BIFÁSICO 10 KVA - AUTONOMIA DE 15 MINUTOS	SIURB	UN	1,00	R$ 24.445,14	R$ 6.111,29	R$ 30.556,43	R$ 30.556,43
6.1.7.3.3	**INTERRUPTORES, TOMADAS E LUMINÁRIAS**				**1,00**	**R$ 27.506,01**	**R$ 6.876,42**	**R$ 34.382,43**	**R$ 34.382,43**
6.1.7.3.3.1	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	SINAPI	UN	2,00	R$ 69,10	R$ 17,28	R$ 86,38	R$ 172,76
6.1.7.3.3.2	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	18,00	R$ 42,33	R$ 10,58	R$ 52,91	R$ 952,38
6.1.7.3.3.3	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	5,00	R$ 44,71	R$ 11,18	R$ 55,89	R$ 279,45
6.1.7.3.3.4	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	9,00	R$ 48,22	R$ 12,06	R$ 60,28	R$ 542,52
6.1.7.3.3.5	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	7,00	R$ 50,60	R$ 12,65	R$ 63,25	R$ 442,75
6.1.7.3.3.6	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R$ 76,73	R$ 19,18	R$ 95,91	R$ 95,91
6.1.7.3.3.7	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R$ 65,82	R$ 16,46	R$ 82,28	R$ 82,28
6.1.7.3.3.8	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	7,00	R$ 40,52	R$ 10,13	R$ 50,65	R$ 354,55
6.1.7.3.3.9	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	R$ 49,45	R$ 12,36	R$ 61,81	R$ 123,62
6.1.7.3.3.10	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	UN	3,00	R$ 68,96	R$ 17,24	R$ 86,20	R$ 258,60
6.1.7.3.3.11	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	UN	8,00	R$ 77,96	R$ 19,49	R$ 97,45	R$ 779,60
6.1.7.3.3.12	91971	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	6,00	R$ 118,40	R$ 29,60	R$ 148,00	R$ 888,00
6.1.7.3.3.13	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	UN	10,00	R$ 89,77	R$ 22,44	R$ 112,21	R$ 1.122,10

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.7.3.3.14	09.09.048	IL-95 LUMINÁRIA LED QUADRADA DE EMBUTIR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 40W	SP EDUCAÇÃO	UN	30,00	R$ 450,32	R$ 112,58	R$ 562,90	R$ 16.887,00
6.1.7.3.3.15	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	UN	38,00	R$ 174,93	R$ 43,73	R$ 218,66	R$ 8.309,08
6.1.7.3.3.16	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	UN	7,00	R$ 277,99	R$ 69,50	R$ 347,49	R$ 2.432,43
6.1.7.3.3.17	97597	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	UN	7,00	R$ 75,36	R$ 18,84	R$ 94,20	R$ 659,40
6.1.7.4	**REDE TELECOM SECA**				**1,00**	**R$ 96.132,27**	**R$ 24.031,32**	**R$ 120.163,59**	**R$ 120.163,59**
6.1.7.4.1	09.090.011 (E)	RACK 8U'S COM VENTILAÇÃO, BANDEJA FIXA E RÉGUA DE TOMADAS - INSTALADO	SIURB	UN	2,00	R$ 940,42	R$ 235,11	R$ 1.175,53	R$ 2.351,06
6.1.7.4.2	09.090.017 (E)	SWITCH - 24 PORTAS - INSTALADO	SIURB	UN	1,00	R$ 478,59	R$ 119,65	R$ 598,24	R$ 598,24
6.1.7.4.3	66.08.258	PONTO DE ACESSO DE DADOS (ACCESS POINT), USO INTERNO, COMPATÍVEL COM POE 802.3AF	SP OBRAS	UN	45,00	R$ 1.245,87	R$ 311,47	R$ 1.557,34	R$ 70.080,30
6.1.7.4.4	09.08.085	PONTO SECO P/INSTALACAO DE SOM/TV/ALARME/LOGICA - ELETRODUTO PVC	SP EDUCAÇÃO	UN	45,00	R$ 139,45	R$ 34,86	R$ 174,31	R$ 7.843,95
6.1.7.4.5	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	SINAPI	M	682,38	R$ 9,85	R$ 2,46	R$ 12,31	R$ 8.400,10
6.1.7.4.6	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	682,38	R$ 23,88	R$ 5,97	R$ 29,85	R$ 20.369,04
6.1.7.4.7	66.20.150	GUIA ORGANIZADORA DE CABOS PARA RACK, 19´ 1 U	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 40,32	R$ 10,08	R$ 50,40	R$ 50,40
6.1.7.4.8	66.20.170	GUIA ORGANIZADORA DE CABOS PARA RACK, 19´ 2 U	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 58,52	R$ 14,63	R$ 73,15	R$ 73,15
6.1.7.4.9	69.20.210	BANDEJA FIXA PARA RACK, 19´ X 800 MM	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 129,26	R$ 32,32	R$ 161,58	R$ 161,58
6.1.7.4.10	69.20.220	BANDEJA DESLIZANTE PARA RACK, 19´ X 800 MM	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 190,01	R$ 47,50	R$ 237,51	R$ 237,51

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.7.4.11	4.75.10	EXAUSTOR AXIAL DN 15 CM VAZAO 280M3XHORA COM GRELHA ACABAMENTO	SP EDUCAÇÃO	UN	1,00	R$ 381,28	R$ 95,32	R$ 476,60	R$ 476,60
6.1.7.4.12	69.09.250	PATCH CORDS DE 1,50 OU 3,00 M - RJ-45 / RJ-45 - CATEGORIA 6A	SP OBRAS	UN	30,00	R$ 54,73	R$ 13,68	R$ 68,41	R$ 2.052,30
6.1.7.4.13	69.09.260	PATCH PANEL DE 24 PORTAS - CATEGORIA 6	SP OBRAS	UN	2,00	R$ 814,39	R$ 203,60	R$ 1.017,99	R$ 2.035,98
6.1.7.4.14	00039619	ESTABILIZADOR BIVOLT AUTOMATICO, 2000 VA	SINAPI	UN	1,00	R$ 938,36	R$ 234,59	R$ 1.172,95	R$ 1.172,95
6.1.7.4.15	69.06.110	SISTEMA ININTERRUPTO DE ENERGIA, MONOFÁSICO DE 600 VA (127 V/127 V), COM AUTONOMIA DE 10 A 15 MINUTOS	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 1.063,83	R$ 265,96	R$ 1.329,79	R$ 1.329,79
6.1.7.4.16	09.090.002 (E)	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	SIURB	GL	1,00	R$ 2.344,51	R$ 586,13	R$ 2.930,64	R$ 2.930,64
6.1.7.5	**CLIMATIZAÇÃO**				**1,00**	**R$ 28.051,66**	**R$ 7.013,74**	**R$ 35.065,40**	**R$ 35.065,40**
6.1.7.5.1	**INFRAESTRUTURA**				**1,00**	**R$ 9.923,08**	**R$ 2.481,60**	**R$ 12.404,68**	**R$ 12.404,68**
6.1.7.5.1.1	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	M	30,00	R$ 65,04	R$ 16,26	R$ 81,30	R$ 2.439,00
6.1.7.5.1.2	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	M	50,00	R$ 33,53	R$ 8,38	R$ 41,91	R$ 2.095,50
6.1.7.5.1.3	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	M	30,00	R$ 51,77	R$ 12,94	R$ 64,71	R$ 1.941,30
6.1.7.5.1.4	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	M	20,00	R$ 73,71	R$ 18,43	R$ 92,14	R$ 1.842,80
6.1.7.5.1.5	09.003.030 (E)	CABO 4,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	SIURB	M	198,00	R$ 6,54	R$ 1,64	R$ 8,18	R$ 1.619,64
6.1.7.5.1.6	16.85.084	CABO FLEXIVEL DE COBRE MULTIPOLAR PP 3X2,5 MM2 0,6/1KV (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	SP EDUCAÇÃO	M	56,00	R$ 10,11	R$ 2,53	R$ 12,64	R$ 707,84

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.7.5.1.7	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M	60,00	R$ 23,45	R$ 5,86	R$ 29,31	R$ 1.758,60
6.1.7.5.2	**EQUIPAMENTOS**				**1,00**	**R$ 18.128,58**	**R$ 4.532,14**	**R$ 22.660,72**	**R$ 22.660,72**
6.1.7.5.2.1	103249	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	SINAPI	UN	4,00	R$ 2.292,57	R$ 573,14	R$ 2.865,71	R$ 11.462,84
6.1.7.5.2.2	103255	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	SINAPI	UN	2,00	R$ 4.288,51	R$ 1.072,13	R$ 5.360,64	R$ 10.721,28
6.1.7.5.2.3	4.75.10	EXAUSTOR AXIAL DN 15 CM VAZAO 280M3XHORA COM GRELHA ACABAMENTO	SP EDUCAÇÃO	UN	1,00	R$ 381,28	R$ 95,32	R$ 476,60	R$ 476,60
6.1.8	**ACABAMENTOS**				**1,00**	**R$ 160.535,45**	**R$ 40.133,65**	**R$ 200.669,10**	**R$ 200.669,10**
6.1.8.1	**PISO**				**1,00**	**R$ 59.003,91**	**R$ 14.750,51**	**R$ 73.754,42**	**R$ 73.754,42**
6.1.8.1.1	13.002.038 (E)	PISO CERÂMICO NÃO ESMALTADO ANTIDERRAPANTE - ASSENTADO COM ARGAMASSA COMUM (PARA COZINHAS E REFEITÓRIOS)	SIURB	M2	186,76	R$ 312,13	R$ 78,03	R$ 390,16	R$ 72.866,28
6.1.8.1.2	13.002.004 (E)	ACABAMENTO DE PISO DE CONCRETO TIPO BAMBOLÊ	SIURB	M2	53,52	R$ 6,48	R$ 1,62	R$ 8,10	R$ 433,51
6.1.8.1.3	13.003.040 (E)	JUNTA PLÁSTICA PARA PISOS 3/4" X 1/8"	SIURB	M	11,38	R$ 20,24	R$ 5,06	R$ 25,30	R$ 287,91
6.1.8.1.4	11.20.050	CORTE DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM SERRA DE DISCO DIAMANTADO PARA PISOS	SP OBRAS	M	11,38	R$ 11,72	R$ 2,93	R$ 14,65	R$ 166,72
6.1.8.2	**TETO**				**1,00**	**R$ 31.311,90**	**R$ 7.827,66**	**R$ 39.139,56**	**R$ 39.139,56**
6.1.8.2.1	12.001.042 (E)	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	SIURB	M2	176,17	R$ 141,25	R$ 35,31	R$ 176,56	R$ 31.104,58
6.1.8.2.2	12.001.045 (E)	FORRO EM RÉGUA DE PVC 200MM - INCLUSIVE PERFIS DE FIXAÇÃO E ACABAMENTO	SIURB	M2	21,80	R$ 147,78	R$ 36,95	R$ 184,73	R$ 4.027,11
6.1.8.2.3	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	176,17	R$ 18,20	R$ 4,55	R$ 22,75	R$ 4.007,87

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.8.3	**PAREDE**				**1,00**	**R$ 60.231,61**	**R$ 15.058,22**	**R$ 75.289,83**	**R$ 75.289,83**
6.1.8.3.1	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	M2	306,52	R$ 68,21	R$ 17,05	R$ 85,26	R$ 26.133,90
6.1.8.3.2	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	M2	128,10	R$ 76,95	R$ 19,24	R$ 96,19	R$ 12.321,94
6.1.8.3.3	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	479,07	R$ 15,17	R$ 3,79	R$ 18,96	R$ 9.083,17
6.1.8.3.4	12.04.013	REVESTIMENTO TEXT. ACRIL. PIGMENTADO (CORES PRONTAS)- ACAB RANHURADO	SP EDUCAÇÃO	M2	392,02	R$ 42,50	R$ 10,63	R$ 53,13	R$ 20.828,02
6.1.8.3.5	98554	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	108,00	R$ 51,28	R$ 12,82	R$ 64,10	R$ 6.922,80
6.1.8.4	**MARMORARIA**				**1,00**	**R$ 9.988,03**	**R$ 2.497,26**	**R$ 12.485,29**	**R$ 12.485,29**
6.1.8.4.1	19.01.062	PEITORIL E/OU SOLEIRA EM GRANITO, ESPESSURA DE 2 CM E LARGURA ATÉ 20 CM, ACABAMENTO POLIDO	SP OBRAS	M	51,35	R$ 176,34	R$ 44,09	R$ 220,43	R$ 11.319,08
6.1.8.4.2	44.02.062	TAMPO/BANCADA EM GRANITO, COM FRONTÃO, ESPESSURA DE 2 CM, ACABAMENTO POLIDO	SP OBRAS	M2	0,90	R$ 1.036,63	R$ 259,16	R$ 1.295,79	R$ 1.166,21
6.1.9	**ACESSIBILIDADE**				**1,00**	**R$ 22.398,79**	**R$ 5.599,71**	**R$ 27.998,50**	**R$ 27.998,50**
6.1.9.1	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	SINAPI	M	2,69	R$ 172,45	R$ 43,11	R$ 215,56	R$ 579,86
6.1.9.2	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	M	19,92	R$ 748,40	R$ 187,10	R$ 935,50	R$ 18.635,16
6.1.9.3	16.18.079	SI-10 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 500X700MM (PAREDE EXTERNA)	SP EDUCAÇÃO	UN	1,00	R$ 905,33	R$ 226,33	R$ 1.131,66	R$ 1.131,66
6.1.9.4	16.18.073	SI-04 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 700X200MM (PORTA)	SP EDUCAÇÃO	UN	20,00	R$ 212,71	R$ 53,18	R$ 265,89	R$ 5.317,80
6.1.9.5	16.18.074	SI-05 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 700X200MM (PAREDE INTERNA)	SP EDUCAÇÃO	UN	5,00	R$ 215,33	R$ 53,83	R$ 269,16	R$ 1.345,80

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1.9.6	16.18.070	SI-01 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 200X200MM (PORTA)	SP EDUCAÇÃO	UN	2,00	R$ 86,22	R$ 21,56	R$ 107,78	R$ 215,56
6.1.9.7	16.18.076	SI-07 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 500X60MM (PAREDE INTERNA) / BRAILLE	SP EDUCAÇÃO	UN	3,00	R$ 161,65	R$ 40,41	R$ 202,06	R$ 606,18
6.1.9.8	16.18.077	SI-08 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE CORRIMÃO 30X30MM (METÁLICA/BRAILLE)	SP EDUCAÇÃO	UN	8,00	R$ 16,65	R$ 4,16	R$ 20,81	R$ 166,48
6.1.10	**FACHADA - LETREIRO**				**1,00**	**R$ 18.287,54**	**R$ 4.571,92**	**R$ 22.859,46**	**R$ 22.859,46**
6.1.10.1	15.03.150	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL METALON, SEM PINTURA	SP OBRAS	KG	155,28	R$ 17,44	R$ 4,36	R$ 21,80	R$ 3.385,10
6.1.10.2	03.04.010	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METALICA COM AÇO NAO PATINAVEL (ASTM A36/A570)	SP EDUCAÇÃO	KG	155,28	R$ 26,36	R$ 6,59	R$ 32,95	R$ 5.116,48
6.1.10.3	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	M2	12,00	R$ 13,53	R$ 3,38	R$ 16,91	R$ 202,92
6.1.10.4	02.01.10.100.34	NEB 62_PINTURA COM TINTA ESMALTE À BASE DE ÁGUA EM SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PREPARO	CPTM	M²	12,00	R$ 68,48	R$ 17,12	R$ 85,60	R$ 1.027,20
6.1.10.5	21.03.151	REVESTIMENTO EM PLACA DE ALUMÍNIO COMPOSTO "ACM", ESPESSURA DE 4 MM E ACABAMENTO EM PVDF	SP OBRAS	M2	12,00	R$ 875,18	R$ 218,80	R$ 1.093,98	R$ 13.127,76
6.2	**GERAL**				**1,00**	**R$ 69.475,99**	**R$ 17.368,54**	**R$ 86.844,53**	**R$ 86.844,53**
6.2.1	**SISTEMA DE MONITORAMENTO / CFTV**				**1,00**	**R$ 32.384,67**	**R$ 8.095,64**	**R$ 40.480,31**	**R$ 40.480,31**
6.2.1.1	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	SINAPI	M	200,00	R$ 9,85	R$ 2,46	R$ 12,31	R$ 2.462,00
6.2.1.2	09.03.058	ELETRODUTO EM POLIETILENO DE 25MM-INCLUSIVE CONEXOES	SP EDUCAÇÃO	M	200,00	R$ 29,60	R$ 7,40	R$ 37,00	R$ 7.400,00
6.2.1.3	66.08.324	CÂMERA FIXA COLORIDA COMPACTA COM DOMO, PARA ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS - 1,3 MP	SP OBRAS	UN	12,00	R$ 1.354,09	R$ 338,52	R$ 1.692,61	R$ 20.311,32
6.2.1.4	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	UN	1,00	R$ 5.958,09	R$ 1.489,52	R$ 7.447,61	R$ 7.447,61

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.2.1.5	66.08.340	UNIDADE DE DISCO RÍGIDO (HD) EXTERNO DE 5 TB	SP OBRAS	UN	2,00	R$ 1.143,75	R$ 285,94	R$ 1.429,69	R$ 2.859,38
6.2.2	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA**				**1,00**	**R$ 31.787,45**	**R$ 7.946,85**	**R$ 39.734,30**	**R$ 39.734,30**
6.2.2.1	09.011.094 (E)	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO TIPO FITA 1/4" X 3/4"	SIURB	M	224,00	R$ 34,97	R$ 8,74	R$ 43,71	R$ 9.791,04
6.2.2.2	09.13.018	BARRA CHATA ACO GALVANIZADO (3/4"X1/8") - DESCIDA P/ PARA RAIO	SP EDUCAÇÃO	M	79,20	R$ 34,64	R$ 8,66	R$ 43,30	R$ 3.429,36
6.2.2.3	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	128,92	R$ 58,83	R$ 14,71	R$ 73,54	R$ 9.480,78
6.2.2.4	09.011.014 (E)	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO TIPO EMBUTIR COM TAMPA E ALÇA	SIURB	UN	12,00	R$ 174,14	R$ 43,54	R$ 217,68	R$ 2.612,16
6.2.2.5	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	12,00	R$ 134,66	R$ 33,67	R$ 168,33	R$ 2.019,96
6.2.2.6	09.083.091 (E)	CONECTOR PARA HASTE "COPPERWELD"	SIURB	UN	12,00	R$ 58,80	R$ 14,70	R$ 73,50	R$ 882,00
6.2.2.7	09.083.057 (E)	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H=30CM	SIURB	UN	30,00	R$ 40,75	R$ 10,19	R$ 50,94	R$ 1.528,20
6.2.2.8	09.13.010	PP-02 PARA RAIOS FRANKLIN COM MASTRO AÇO GALVANIZADO 02" X 3,00M	SP EDUCAÇÃO	UN	3,00	R$ 892,11	R$ 223,03	R$ 1.115,14	R$ 3.345,42
6.2.2.9	09.080.023 (E)	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 50MM2	SIURB	UN	12,00	R$ 40,26	R$ 10,07	R$ 50,33	R$ 603,96
6.2.2.10	09.011.015 (E)	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO TIPO SUSPENSA EM PVC OU POLIPROPILENO	SIURB	UN	12,00	R$ 109,29	R$ 27,32	R$ 136,61	R$ 1.639,32
6.2.2.11	42.05.370	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO, DE EMBUTIR, EM AÇO COM BARRAMENTO, DE 400 X 400 MM E TAMPA	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 485,95	R$ 121,49	R$ 607,44	R$ 607,44
6.2.2.12	4.80.68	LAUDO TECNICO SPDA CONFORME NBR 5419	SP EDUCAÇÃO	UN	1,00	R$ 2.665,23	R$ 666,31	R$ 3.331,54	R$ 3.331,54
6.2.2.13	98463	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	7,00	R$ 34,05	R$ 8,51	R$ 42,56	R$ 297,92

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.2.2.14	09.083.082 (E)	SUPORTE SIMPLES COM ROLDANA, PARA DESCIDA DE PÁRA-RAIOS	SIURB	UN	2,00	R$ 66,08	R$ 16,52	R$ 82,60	R$ 165,20
6.2.3	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIOS**				**1,00**	**R$ 5.303,87**	**R$ 1.326,05**	**R$ 6.629,92**	**R$ 6.629,92**
6.2.3.1	101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	UN	2,00	R$ 235,72	R$ 58,93	R$ 294,65	R$ 589,30
6.2.3.2	101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	UN	2,00	R$ 724,47	R$ 181,12	R$ 905,59	R$ 1.811,18
6.2.3.3	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	UN	2,00	R$ 264,47	R$ 66,12	R$ 330,59	R$ 661,18
6.2.3.4	50.10.220	SUPORTE PARA EXTINTOR DE PISO EM AÇO INOXIDÁVEL	SP OBRAS	UN	6,00	R$ 295,49	R$ 73,87	R$ 369,36	R$ 2.216,16
6.2.3.5	97.02.193	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (200X200MM), COM INDICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE ALARME, DETECÇÃO E EXTINÇÃO DE INCÊNDIO	SP OBRAS	UN	6,00	R$ 20,50	R$ 5,13	R$ 25,63	R$ 153,78
6.2.3.6	97.02.195	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (240X120MM), COM INDICAÇÃO DE ROTA DE EVACUAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SP OBRAS	UN	5,00	R$ 26,39	R$ 6,60	R$ 32,99	R$ 164,95
6.2.3.7	09.010.028 (E)	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA COM 30 LEDS - 2W - AUTONOMIA MIN. 3H - COMPLETA	SIURB	UN	8,00	R$ 93,27	R$ 23,32	R$ 116,59	R$ 932,72
6.2.3.8	09.014.050 (E)	PLAQUETA INDICATIVADE PVC 8 X 12CM	SIURB	UN	5,00	R$ 16,10	R$ 4,03	R$ 20,13	R$ 100,65
7	**ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO**				**1,00**	**R$ 807.709,08**	**R$ 201.935,10**	**R$ 1.009.644,18**	**R$ 1.009.644,18**
7.1	**RETIRADAS E DEMOLIÇÕES**				**1,00**	**R$ 15.423,13**	**R$ 3.856,26**	**R$ 19.279,39**	**R$ 19.279,39**
7.1.1	02.01.02.320.24	DEM.55_REMOÇÃO DE ALAMBRADO	CPTM	M²	77,70	R$ 3,30	R$ 0,83	R$ 4,13	R$ 320,90
7.1.2	08.050.000 (I)	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA	SIURB	M3	28,70	R$ 87,31	R$ 21,83	R$ 109,14	R$ 3.132,32
7.1.3	02.01.02.310.17	DEM.22_DEMOLIÇÃO DE COBERTURA DE TELHA CERÂMICA	CPTM	M²	27,88	R$ 20,57	R$ 5,14	R$ 25,71	R$ 716,79

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.1.4	02.01.02.310.47	DEM.24_DEMOLIÇÃO DE COBERTURA DE TELHA DE FIBROCIMENTO, SEM REAPROVEITAMENTO	CPTM	M²	32,26	R$ 4,97	R$ 1,24	R$ 6,21	R$ 200,33
7.1.5	08.049.000 (I)	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SIURB	M3	17,08	R$ 221,35	R$ 55,34	R$ 276,69	R$ 4.725,87
7.1.6	01.001.007 (E)	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	SIURB	M3	49,92	R$ 163,19	R$ 40,80	R$ 203,99	R$ 10.183,18
7.2	**ETE**				**1,00**	**R$ 713.989,11**	**R$ 178.501,85**	**R$ 892.490,96**	**R$ 892.490,96**
7.2.1	67.02.410	SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTE POR REATOR ANAERÓBIO (UASB) E FILTRO AERÓBIO (FAS), PARA OBRAS DE SEGURANÇA COM VAZÃO MÁXIMA HORÁRIA 12 L/S	SP OBRAS	CJ	1,00	R$ 505.329,77	R$ 126.332,44	R$ 631.662,21	R$ 631.662,21
7.2.2	67.02.160	MEDIDOR DE VAZÃO TIPO CALHA PARSHALL COM GARGANTA W= 3´	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 2.889,13	R$ 722,28	R$ 3.611,41	R$ 3.611,41
7.2.3	67.02.240	GRADE MÉDIA EM AÇO CARBONO, ESPAÇAMENTO DE 2 CM COM BARRAS CHATAS DE 1´ X 3/8´	SP OBRAS	M2	1,00	R$ 3.375,25	R$ 843,81	R$ 4.219,06	R$ 4.219,06
7.2.4	67.02.301	PENEIRA ESTÁTICA EM POLIÉSTER REFORÇADO DE FIBRA DE VIDRO (PRFV) COM TELA DE AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, MALHA DE 1,5 MM, VAZÃO DE 50 L/S	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 23.749,94	R$ 5.937,49	R$ 29.687,43	R$ 29.687,43
7.2.5	67.02.400	TANQUE EM FIBRA DE VIDRO (PRFV) COM QUEBRA ONDAS, CAPACIDADE DE 25.000 L E MISTURADOR INTERNO VERTICAL EM AÇO INOXIDÁVEL	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 59.238,98	R$ 14.809,75	R$ 74.048,73	R$ 74.048,73
7.2.6	67.02.320	COMPORTA EM FIBRA DE VIDRO (STOP LOG) - ESPESSURA DE 10 MM	SP OBRAS	M2	1,00	R$ 5.689,21	R$ 1.422,30	R$ 7.111,51	R$ 7.111,51
7.2.7	67.02.240	GRADE MÉDIA EM AÇO CARBONO, ESPAÇAMENTO DE 2 CM COM BARRAS CHATAS DE 1´ X 3/8´	SP OBRAS	M2	1,00	R$ 3.375,25	R$ 843,81	R$ 4.219,06	R$ 4.219,06
7.2.8	67.02.280	CESTO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL COM ESPESSURA DE 1,5 MM E FUROS DE 1/2´	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 1.003,97	R$ 250,99	R$ 1.254,96	R$ 1.254,96
7.2.9	67.02.210	TELA GALVANIZADA REVESTIDA EM POLIAMIDA, MALHA DE 10 MM	SP OBRAS	M2	1,00	R$ 1.109,48	R$ 277,37	R$ 1.386,85	R$ 1.386,85
7.2.10	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	UN	2,00	R$ 8.579,69	R$ 2.144,92	R$ 10.724,61	R$ 21.449,22
7.2.11	97103	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	M2	70,80	R$ 239,54	R$ 59,89	R$ 299,43	R$ 21.199,64

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.2.12	100651	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVE BOMBEAMENTO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019	SINAPI	M	300,00	R$ 134,04	R$ 33,51	R$ 167,55	R$ 50.265,00
7.2.13	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	SINAPI	UN	30,00	R$ 24,40	R$ 6,10	R$ 30,50	R$ 915,00
7.2.14	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	2.311,20	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 29.352,24
7.2.15	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	SP OBRAS	KG	555,00	R$ 10,51	R$ 2,63	R$ 13,14	R$ 7.292,70
7.2.16	03.003.030 (E)	BOMBEAMENTO DE CONCRETO	SIURB	M3	21,21	R$ 61,85	R$ 15,46	R$ 77,31	R$ 1.639,75
7.2.17	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_07/2020	SINAPI	M3	27,55	R$ 9,02	R$ 2,26	R$ 11,28	R$ 310,76
7.2.18	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	551,07	R$ 2,62	R$ 0,66	R$ 3,28	R$ 1.807,51
7.2.19	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	M3	27,55	R$ 30,72	R$ 7,68	R$ 38,40	R$ 1.057,92
7.3	**INSTALAÇÕES COMPLEMENTARES**				**1,00**	**R$ 1.256,31**	**R$ 314,17**	**R$ 1.570,48**	**R$ 1.570,48**
7.3.1	09.005.006 (E)	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 16 DISJUNTORES	SIURB	UN	1,00	R$ 676,76	R$ 169,19	R$ 845,95	R$ 845,95
7.3.2	37.13.630	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 10 A ATÉ 50 A	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 171,91	R$ 42,98	R$ 214,89	R$ 214,89
7.3.3	39.02.016	CABO DE COBRE DE 2,5 MM², ISOLAMENTO 750 V - ISOLAÇÃO EM PVC 70°C	SP OBRAS	M	36,00	R$ 4,71	R$ 1,18	R$ 5,89	R$ 212,04
7.3.4	38.19.210	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL REFORÇADO, DIÂMETRO EXTERNO DE 25 MM	SP OBRAS	M	12,00	R$ 19,84	R$ 4,96	R$ 24,80	R$ 297,60
7.4	**TUBULAÇÕES**				**1,00**	**R$ 7.487,10**	**R$ 1.872,03**	**R$ 9.359,13**	**R$ 9.359,13**
7.4.1	06.01.020	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM CAMPO ABERTO	SP OBRAS	M3	3,40	R$ 56,78	R$ 14,20	R$ 70,98	R$ 241,33

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.4.2	05.07.040	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL	SP OBRAS	M3	3,40	R$ 111,62	R$ 27,91	R$ 139,53	R$ 474,40
7.4.3	46.05.040	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	SP OBRAS	M	85,00	R$ 70,27	R$ 17,57	R$ 87,84	R$ 7.466,40
7.4.4	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	SP OBRAS	M3	4,25	R$ 221,55	R$ 55,39	R$ 276,94	R$ 1.177,00
7.5	**FECHAMENTO**				**1,00**	**R$ 69.553,43**	**R$ 17.390,79**	**R$ 86.944,22**	**R$ 86.944,22**
7.5.1	**ESTRUTURA**				**1,00**	**R$ 36.754,26**	**R$ 9.190,68**	**R$ 45.944,94**	**R$ 45.944,94**
7.5.1.1	**ESTACA**				**1,00**	**R$ 17.928,30**	**R$ 4.483,18**	**R$ 22.411,48**	**R$ 22.411,48**
7.5.1.1.1	100651	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVE BOMBEAMENTO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019	SINAPI	M	78,00	R$ 134,04	R$ 33,51	R$ 167,55	R$ 13.068,90
7.5.1.1.2	03.003.030 (E)	BOMBEAMENTO DE CONCRETO	SIURB	M3	5,51	R$ 61,85	R$ 15,46	R$ 77,31	R$ 425,98
7.5.1.1.3	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	SINAPI	UN	78,00	R$ 24,40	R$ 6,10	R$ 30,50	R$ 2.379,00
7.5.1.1.4	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	300,46	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 3.815,84
7.5.1.1.5	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	SP OBRAS	KG	144,30	R$ 10,51	R$ 2,63	R$ 13,14	R$ 1.896,10
7.5.1.1.6	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_07/2020	SINAPI	M3	7,16	R$ 9,02	R$ 2,26	R$ 11,28	R$ 80,76
7.5.1.1.7	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	143,28	R$ 2,62	R$ 0,66	R$ 3,28	R$ 469,96
7.5.1.1.8	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	M3	7,16	R$ 30,72	R$ 7,68	R$ 38,40	R$ 274,94

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.5.1.2	**BLOCOS**				**1,00**	**R$ 2.609,68**	**R$ 652,58**	**R$ 3.262,26**	**R$ 3.262,26**
7.5.1.2.1	01.004.001 (E)	ESCAVAÇÃO MANUAL, PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	SIURB	M3	1,05	R$ 82,59	R$ 20,65	R$ 103,24	R$ 108,40
7.5.1.2.2	02.003.004 (E)	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	SIURB	M2	9,36	R$ 108,42	R$ 27,11	R$ 135,53	R$ 1.268,56
7.5.1.2.3	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	SP OBRAS	M3	0,10	R$ 221,55	R$ 55,39	R$ 276,94	R$ 27,69
7.5.1.2.4	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,83	R$ 637,87	R$ 159,47	R$ 797,34	R$ 661,79
7.5.1.2.5	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	83,70	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 1.062,99
7.5.1.2.6	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	0,22	R$ 29,93	R$ 7,48	R$ 37,41	R$ 8,23
7.5.1.2.7	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_07/2020	SINAPI	M3	1,08	R$ 9,02	R$ 2,26	R$ 11,28	R$ 12,18
7.5.1.2.8	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	21,63	R$ 2,62	R$ 0,66	R$ 3,28	R$ 70,95
7.5.1.2.9	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	M3	1,08	R$ 30,72	R$ 7,68	R$ 38,40	R$ 41,47
7.5.1.3	**VIGA BALDRAME**				**1,00**	**R$ 16.216,28**	**R$ 4.054,92**	**R$ 20.271,20**	**R$ 20.271,20**
7.5.1.3.1	01.004.001 (E)	ESCAVAÇÃO MANUAL, PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	SIURB	M3	4,75	R$ 82,59	R$ 20,65	R$ 103,24	R$ 490,39
7.5.1.3.2	02.003.004 (E)	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	SIURB	M2	38,03	R$ 108,42	R$ 27,11	R$ 135,53	R$ 5.154,21
7.5.1.3.3	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	SP OBRAS	M3	0,42	R$ 221,55	R$ 55,39	R$ 276,94	R$ 116,31
7.5.1.3.4	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	SINAPI	M3	3,38	R$ 637,87	R$ 159,47	R$ 797,34	R$ 2.695,01

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	96557	AF_01/2024							
7.5.1.3.5	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	270,40	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 3.434,08
7.5.1.3.6	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	SP OBRAS	KG	67,60	R$ 10,51	R$ 2,63	R$ 13,14	R$ 888,26
7.5.1.3.7	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	1,37	R$ 29,93	R$ 7,48	R$ 37,41	R$ 51,25
7.5.1.3.8	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_07/2020	SINAPI	M3	4,39	R$ 9,02	R$ 2,26	R$ 11,28	R$ 49,52
7.5.1.3.9	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	87,88	R$ 2,62	R$ 0,66	R$ 3,28	R$ 288,25
7.5.1.3.10	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	M3	4,39	R$ 30,72	R$ 7,68	R$ 38,40	R$ 168,58
7.5.1.3.11	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	SINAPI	M2	42,25	R$ 131,32	R$ 32,83	R$ 164,15	R$ 6.935,34
7.5.2	**SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL**				**1,00**	**R$ 15.539,58**	**R$ 3.885,16**	**R$ 19.424,74**	**R$ 19.424,74**
7.5.2.1	89462	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	SINAPI	M2	102,96	R$ 125,71	R$ 31,43	R$ 157,14	R$ 16.179,13
7.5.2.2	11.05.040	ARGAMASSA GRAUTE	SP OBRAS	M3	1,37	R$ 442,66	R$ 110,67	R$ 553,33	R$ 758,06
7.5.2.3	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	195,87	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 2.487,55
7.5.3	**GRADIS DE FECHAMENTO**				**1,00**	**R$ 17.259,59**	**R$ 4.314,95**	**R$ 21.574,54**	**R$ 21.574,54**
7.5.3.1	06.03.018	TP-03 TELA DE PROTEÇÃO ARAME GALVANIZADO ONDULADO - REQUADRO DE FERRO	SP EDUCAÇÃO	M2	23,94	R$ 537,31	R$ 134,33	R$ 671,64	R$ 16.079,06
7.5.3.2	17.001.091 (E)	GRADIL DE FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO - BARRA 25X2MM - MALHA 65X132MM - MONTANTE COM DISTÂNCIA DE 1650MM - COM PINTURA	SIURB	M2	5,55	R$ 327,72	R$ 81,93	R$ 409,65	R$ 2.273,56

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.5.3.3	34.05.350	PORTÃO DE ABRIR EM GRADIL ELETROFUNDIDO, MALHA 5 X 15 CM	SP OBRAS	M2	1,68	R$ 1.534,25	R$ 383,56	R$ 1.917,81	R$ 3.221,92
8	**ÁREA EXTERNA**				**1,00**	**R$ 101.829,82**	**R$ 25.459,70**	**R$ 127.289,52**	**R$ 127.289,52**
8.1	**INSTALAÇÕES ELETRICAS**				**1,00**	**R$ 10.725,89**	**R$ 2.682,26**	**R$ 13.408,15**	**R$ 13.408,15**
8.1.1	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**				**1,00**	**R$ 7.382,44**	**R$ 1.846,42**	**R$ 9.228,86**	**R$ 9.228,86**
8.1.1.1	38.19.210	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL REFORÇADO, DIÂMETRO EXTERNO DE 25 MM	SP OBRAS	M	60,00	R$ 19,84	R$ 4,96	R$ 24,80	R$ 1.488,00
8.1.1.2	17.01.040	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO	SP OBRAS	M3	1,35	R$ 788,54	R$ 197,14	R$ 985,68	R$ 1.330,67
8.1.1.3	09.005.068 (E)	CAIXA DE PASSAGEM E TAMPA PRÉ-MOLDADAS EM CONCRETO, SEM FUNDO, 20X20CM	SIURB	UN	4,00	R$ 163,44	R$ 40,86	R$ 204,30	R$ 817,20
8.1.1.4	38.13.010	ELETRODUTO CORRUGADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, DN= 30 MM, COM ACESSÓRIOS	SP OBRAS	M	39,00	R$ 7,19	R$ 1,80	R$ 8,99	R$ 350,61
8.1.1.5	39.02.010	CABO DE COBRE DE 1,5 MM², ISOLAMENTO 750 V - ISOLAÇÃO EM PVC 70°C	SP OBRAS	M	103,50	R$ 3,86	R$ 0,97	R$ 4,83	R$ 499,91
8.1.1.6	39.02.016	CABO DE COBRE DE 2,5 MM², ISOLAMENTO 750 V - ISOLAÇÃO EM PVC 70°C	SP OBRAS	M	63,60	R$ 4,71	R$ 1,18	R$ 5,89	R$ 374,60
8.1.1.7	09.10.003	CENTRO DE LUZ EM CAIXA FM ELETRODUTO DE PVC	SP EDUCAÇÃO	UN	13,00	R$ 268,79	R$ 67,20	R$ 335,99	R$ 4.367,87
8.1.2	**INTERRUPTORES E TOMADAS**				**1,00**	**R$ 214,38**	**R$ 53,61**	**R$ 267,99**	**R$ 267,99**
8.1.2.1	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	UN	3,00	R$ 68,96	R$ 17,24	R$ 86,20	R$ 258,60
8.1.2.2	00038092	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	3,00	R$ 2,50	R$ 0,63	R$ 3,13	R$ 9,39
8.1.3	**ILUMINAÇÃO**				**1,00**	**R$ 3.129,07**	**R$ 782,23**	**R$ 3.911,30**	**R$ 3.911,30**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.1.3.1	09.11.040	IL-100 PROJETOR LED <= 50W C/DIFUSOR DE VIDRO TEMPERADO	SP EDUCAÇÃO	UN	2,00	R$ 191,93	R$ 47,98	R$ 239,91	R$ 479,82
8.1.3.2	09.09.014	IL-103 ARANDELA PARA CIRCULAÇÕES COM LÂMPADA BULBO LED <=13W.	SP EDUCAÇÃO	UN	13,00	R$ 211,17	R$ 52,79	R$ 263,96	R$ 3.431,48
8.2	**INSTALAÇÕES HIDRAULICAS**				**1,00**	**R$ 9.076,66**	**R$ 2.269,34**	**R$ 11.346,00**	**R$ 11.346,00**
8.2.1	**TUBOS E CONEXÕES**				**1,00**	**R$ 9.076,66**	**R$ 2.269,34**	**R$ 11.346,00**	**R$ 11.346,00**
8.2.1.1	16.08.028	CI-01 CAIXA DE INSPECAO 60X60CM PARA ESGOTO	SP EDUCAÇÃO	UN	1,00	R$ 714,96	R$ 178,74	R$ 893,70	R$ 893,70
8.2.1.2	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	M	66,00	R$ 84,15	R$ 21,04	R$ 105,19	R$ 6.942,54
8.2.1.3	10.011.085 (E)	HV.24 - CANALETA DE ALVENARIA PARA GRELHA DE FERRO L=20CM	SIURB	M	4,00	R$ 93,18	R$ 23,30	R$ 116,48	R$ 465,92
8.2.1.4	16.05.043	TC-06 TAMPA EM GRELHA DE FERRO GALVANIZADO P/ CANALETA (20CM)	SP EDUCAÇÃO	M	4,00	R$ 608,77	R$ 152,19	R$ 760,96	R$ 3.043,84
8.3	**DEPÓSITO DE RESÍDUOS**				**1,00**	**R$ 37.068,38**	**R$ 9.267,73**	**R$ 46.336,11**	**R$ 46.336,11**
8.3.1	**ESTRUTURA**				**1,00**	**R$ 8.398,99**	**R$ 2.100,28**	**R$ 10.499,27**	**R$ 10.499,27**
8.3.1.1	**ESTACA**				**1,00**	**R$ 4.360,42**	**R$ 1.090,42**	**R$ 5.450,84**	**R$ 5.450,84**
8.3.1.1.1	100651	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVE BOMBEAMENTO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019	SINAPI	M	24,00	R$ 134,04	R$ 33,51	R$ 167,55	R$ 4.021,20
8.3.1.1.2	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	SINAPI	UN	4,00	R$ 24,40	R$ 6,10	R$ 30,50	R$ 122,00
8.3.1.1.3	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	46,22	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 586,99
8.3.1.1.4	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	SP OBRAS	KG	35,52	R$ 10,51	R$ 2,63	R$ 13,14	R$ 466,73

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.3.1.1.5	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_07/2020	SINAPI	M3	2,20	R$ 9,02	R$ 2,26	R$ 11,28	R$ 24,82
8.3.1.1.6	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	44,09	R$ 2,62	R$ 0,66	R$ 3,28	R$ 144,62
8.3.1.1.7	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	M3	2,20	R$ 30,72	R$ 7,68	R$ 38,40	R$ 84,48
8.3.1.2	**VIGA BALDRAME**				**1,00**	**R$ 4.038,57**	**R$ 1.009,86**	**R$ 5.048,43**	**R$ 5.048,43**
8.3.1.2.1	01.004.001 (E)	ESCAVAÇÃO MANUAL, PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	SIURB	M3	1,46	R$ 82,59	R$ 20,65	R$ 103,24	R$ 150,73
8.3.1.2.2	02.003.004 (E)	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	SIURB	M2	2,93	R$ 108,42	R$ 27,11	R$ 135,53	R$ 397,10
8.3.1.2.3	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	SP OBRAS	M3	0,13	R$ 221,55	R$ 55,39	R$ 276,94	R$ 36,00
8.3.1.2.4	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	1,04	R$ 637,87	R$ 159,47	R$ 797,34	R$ 829,23
8.3.1.2.5	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	83,20	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 1.056,64
8.3.1.2.6	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	SP OBRAS	KG	20,80	R$ 10,51	R$ 2,63	R$ 13,14	R$ 273,31
8.3.1.2.7	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	0,42	R$ 29,93	R$ 7,48	R$ 37,41	R$ 15,71
8.3.1.2.8	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_07/2020	SINAPI	M3	1,35	R$ 9,02	R$ 2,26	R$ 11,28	R$ 15,23
8.3.1.2.9	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	27,04	R$ 2,62	R$ 0,66	R$ 3,28	R$ 88,69
8.3.1.2.10	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	M3	1,35	R$ 30,72	R$ 7,68	R$ 38,40	R$ 51,84

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.3.1.2.11	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	SINAPI	M2	13,00	R$ 131,32	R$ 32,83	R$ 164,15	R$ 2.133,95
8.3.2	**SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL**				**1,00**	**R$ 5.552,63**	**R$ 1.388,23**	**R$ 6.940,86**	**R$ 6.940,86**
8.3.2.1	89462	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	SINAPI	M2	32,50	R$ 125,71	R$ 31,43	R$ 157,14	R$ 5.107,05
8.3.2.2	11.05.040	ARGAMASSA GRAUTE	SP OBRAS	M3	1,59	R$ 442,66	R$ 110,67	R$ 553,33	R$ 879,79
8.3.2.3	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	75,12	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 954,02
8.3.3	**ESQUADRIAS**				**1,00**	**R$ 19.237,68**	**R$ 4.809,45**	**R$ 24.047,13**	**R$ 24.047,13**
8.3.3.1	02.01.08.102.107	NEE 360_PORTÃO ELETROFUNDIDO DE ABRIR 2 FOLHAS (AÇO GALVANIZADO PINTADO)	CPTM	M²	10,92	R$ 1.394,43	R$ 348,61	R$ 1.743,04	R$ 19.034,00
8.3.3.2	02.01.08.102.120	NEI 152_PORTÃO SIMPLES DE ABRIR - 1 FOLHA (ALUMÍNIO)	CPTM	M²	1,89	R$ 1.844,63	R$ 461,16	R$ 2.305,79	R$ 4.357,94
8.3.3.3	3.17.27	CADEADO LATAO CIL. TRAVA DUPLA 45 MM	SP EDUCAÇÃO	UN	1,00	R$ 42,04	R$ 10,51	R$ 52,55	R$ 52,55
8.3.3.4	28.20.210	FERROLHO DE SEGURANÇA PARA ADAPTAÇÃO EM PORTAS DE CELAS	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 482,11	R$ 120,53	R$ 602,64	R$ 602,64
8.3.4	**SISTEMA DE COBERTURA**				**1,00**	**R$ 1.257,97**	**R$ 314,53**	**R$ 1.572,50**	**R$ 1.572,50**
8.3.4.1	03.004.022 (E)	LAJE MISTA TRELIÇADA H-15CM COM CAPEAMENTO 4CM (19CM)	SIURB	M2	5,11	R$ 208,59	R$ 52,15	R$ 260,74	R$ 1.332,38
8.3.4.2	32.17.040	IMPERMEABILIZAÇÃO EM ARGAMASSA POLIMÉRICA COM REFORÇO EM TELA POLIÉSTER PARA PRESSÃO HIDROSTÁTICA POSITIVA	SP OBRAS	M2	5,11	R$ 37,59	R$ 9,40	R$ 46,99	R$ 240,12
8.3.5	**SISTEMA DE PISOS**				**1,00**	**R$ 745,33**	**R$ 186,37**	**R$ 931,70**	**R$ 931,70**
8.3.5.1	11.18.060	LONA PLÁSTICA PRETA - USO GERAL	SP OBRAS	M2	3,70	R$ 2,09	R$ 0,52	R$ 2,61	R$ 9,66

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.3.5.2	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_07/2020	SINAPI	M3	0,19	R$ 9,02	R$ 2,26	R$ 11,28	R$ 2,14
8.3.5.3	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	3,70	R$ 2,62	R$ 0,66	R$ 3,28	R$ 12,14
8.3.5.4	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	SP OBRAS	M3	0,19	R$ 221,55	R$ 55,39	R$ 276,94	R$ 52,62
8.3.5.5	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	M2	3,70	R$ 75,12	R$ 18,78	R$ 93,90	R$ 347,43
8.3.5.6	13.002.042 (E)	PISO CERÂMICO ESMALTADO (PEI-5) - ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE	SIURB	M2	3,70	R$ 104,69	R$ 26,17	R$ 130,86	R$ 484,18
8.3.5.7	13.003.040 (E)	JUNTA PLÁSTICA PARA PISOS 3/4" X 1/8"	SIURB	M	0,93	R$ 20,24	R$ 5,06	R$ 25,30	R$ 23,53
8.3.6	**PINTURAS E ACABAMENTOS**				**1,00**	**R$ 1.875,78**	**R$ 468,87**	**R$ 2.344,65**	**R$ 2.344,65**
8.3.6.1	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	M2	27,50	R$ 68,21	R$ 17,05	R$ 85,26	R$ 2.344,65
8.4	**CALÇADA EXTERNA**				**1,00**	**R$ 21.617,91**	**R$ 5.404,54**	**R$ 27.022,45**	**R$ 27.022,45**
8.4.1	02.10.060	LOCAÇÃO DE VIAS, CALÇADAS, TANQUES E LAGOAS	SP OBRAS	M2	183,65	R$ 1,89	R$ 0,47	R$ 2,36	R$ 433,41
8.4.2	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	SP OBRAS	M3	9,18	R$ 221,55	R$ 55,39	R$ 276,94	R$ 2.542,31
8.4.3	11.18.060	LONA PLÁSTICA PRETA - USO GERAL	SP OBRAS	M2	183,65	R$ 2,09	R$ 0,52	R$ 2,61	R$ 479,33
8.4.4	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	M2	183,65	R$ 91,34	R$ 22,84	R$ 114,18	R$ 20.969,16
8.4.5	13.002.004 (E)	ACABAMENTO DE PISO DE CONCRETO TIPO BAMBOLÊ	SIURB	M2	183,65	R$ 6,48	R$ 1,62	R$ 8,10	R$ 1.487,57

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.4.6	54.06.040	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSP 100 - FCK 25 MPA	SP OBRAS	M	14,53	R$ 61,15	R$ 15,29	R$ 76,44	R$ 1.110,67
8.5	**FECHAMENTO**				**1,00**	**R$ 23.340,98**	**R$ 5.835,83**	**R$ 29.176,81**	**R$ 29.176,81**
8.5.1	**ESTRUTURA**				**1,00**	**R$ 9.780,89**	**R$ 2.445,78**	**R$ 12.226,67**	**R$ 12.226,67**
8.5.1.1	**ESTACA**				**1,00**	**R$ 5.516,58**	**R$ 1.379,51**	**R$ 6.896,09**	**R$ 6.896,09**
8.5.1.1.1	100651	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVE BOMBEAMENTO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019	SINAPI	M	24,00	R$ 134,04	R$ 33,51	R$ 167,55	R$ 4.021,20
8.5.1.1.2	03.003.030 (E)	BOMBEAMENTO DE CONCRETO	SIURB	M3	1,70	R$ 61,85	R$ 15,46	R$ 77,31	R$ 131,43
8.5.1.1.3	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	SINAPI	UN	24,00	R$ 24,40	R$ 6,10	R$ 30,50	R$ 732,00
8.5.1.1.4	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	92,45	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 1.174,12
8.5.1.1.5	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	SP OBRAS	KG	44,40	R$ 10,51	R$ 2,63	R$ 13,14	R$ 583,42
8.5.1.1.6	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_07/2020	SINAPI	M3	2,20	R$ 9,02	R$ 2,26	R$ 11,28	R$ 24,82
8.5.1.1.7	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	44,09	R$ 2,62	R$ 0,66	R$ 3,28	R$ 144,62
8.5.1.1.8	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	M3	2,20	R$ 30,72	R$ 7,68	R$ 38,40	R$ 84,48
8.5.1.2	**BLOCOS**				**1,00**	**R$ 809,95**	**R$ 202,53**	**R$ 1.012,48**	**R$ 1.012,48**
8.5.1.2.1	01.004.001 (E)	ESCAVAÇÃO MANUAL, PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	SIURB	M3	0,32	R$ 82,59	R$ 20,65	R$ 103,24	R$ 33,04
8.5.1.2.2	02.003.004 (E)	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	SIURB	M2	2,88	R$ 108,42	R$ 27,11	R$ 135,53	R$ 390,33

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.5.1.2.3	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	SP OBRAS	M3	0,03	R$ 221,55	R$ 55,39	R$ 276,94	R$ 8,31
8.5.1.2.4	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,26	R$ 637,87	R$ 159,47	R$ 797,34	R$ 207,31
8.5.1.2.5	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	25,75	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 327,03
8.5.1.2.6	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	0,22	R$ 29,93	R$ 7,48	R$ 37,41	R$ 8,23
8.5.1.2.7	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_07/2020	SINAPI	M3	0,33	R$ 9,02	R$ 2,26	R$ 11,28	R$ 3,72
8.5.1.2.8	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	6,66	R$ 2,62	R$ 0,66	R$ 3,28	R$ 21,84
8.5.1.2.9	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	M3	0,33	R$ 30,72	R$ 7,68	R$ 38,40	R$ 12,67
8.5.1.3	**VIGA BALDRAME**				**1,00**	**R$ 3.454,36**	**R$ 863,74**	**R$ 4.318,10**	**R$ 4.318,10**
8.5.1.3.1	01.004.001 (E)	ESCAVAÇÃO MANUAL, PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	SIURB	M3	1,01	R$ 82,59	R$ 20,65	R$ 103,24	R$ 104,27
8.5.1.3.2	02.003.004 (E)	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	SIURB	M2	8,10	R$ 108,42	R$ 27,11	R$ 135,53	R$ 1.097,79
8.5.1.3.3	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	SP OBRAS	M3	0,09	R$ 221,55	R$ 55,39	R$ 276,94	R$ 24,92
8.5.1.3.4	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,72	R$ 637,87	R$ 159,47	R$ 797,34	R$ 574,08
8.5.1.3.5	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	57,60	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 731,52
8.5.1.3.6	10.01.060	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	SP OBRAS	KG	14,40	R$ 10,51	R$ 2,63	R$ 13,14	R$ 189,22

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.5.1.3.7	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	0,29	R$ 29,93	R$ 7,48	R$ 37,41	R$ 10,85
8.5.1.3.8	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_07/2020	SINAPI	M3	0,94	R$ 9,02	R$ 2,26	R$ 11,28	R$ 10,60
8.5.1.3.9	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	18,72	R$ 2,62	R$ 0,66	R$ 3,28	R$ 61,40
8.5.1.3.10	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	SP OBRAS	M3	0,94	R$ 30,72	R$ 7,68	R$ 38,40	R$ 36,10
8.5.1.3.11	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	SINAPI	M2	9,00	R$ 131,32	R$ 32,83	R$ 164,15	R$ 1.477,35
8.5.2	**SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL**				**1,00**	**R$ 3.081,16**	**R$ 770,34**	**R$ 3.851,50**	**R$ 3.851,50**
8.5.2.1	89462	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	SINAPI	M2	18,00	R$ 125,71	R$ 31,43	R$ 157,14	R$ 2.828,52
8.5.2.2	11.05.040	ARGAMASSA GRAUTE	SP OBRAS	M3	0,35	R$ 442,66	R$ 110,67	R$ 553,33	R$ 193,67
8.5.2.3	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	SP OBRAS	KG	65,30	R$ 10,16	R$ 2,54	R$ 12,70	R$ 829,31
8.5.3	**GRADIS DE FECHAMENTO**				**1,00**	**R$ 10.478,93**	**R$ 2.619,71**	**R$ 13.098,64**	**R$ 13.098,64**
8.5.3.1	34.05.350	PORTÃO DE ABRIR EM GRADIL ELETROFUNDIDO, MALHA 5 X 15 CM	SP OBRAS	M2	6,83	R$ 1.534,25	R$ 383,56	R$ 1.917,81	R$ 13.098,64
9	**SINALIZAÇÃO**				**1,00**	**R$ 4.333,48**	**R$ 1.083,38**	**R$ 5.416,86**	**R$ 5.416,86**
9.1	16.18.080	SI-11 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA VAGA ACESSIVEL	SP EDUCAÇÃO	UN	1,00	R$ 472,20	R$ 118,05	R$ 590,25	R$ 590,25
9.2	30.06.110	SINALIZAÇÃO COM PICTOGRAMA PARA VAGA DE ESTACIONAMENTO, COM FAIXAS DEMARCATÓRIAS	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 535,97	R$ 133,99	R$ 669,96	R$ 669,96
9.3	102507	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M	13,00	R$ 8,08	R$ 2,02	R$ 10,10	R$ 131,30

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.4	01.004.001 (E)	ESCAVAÇÃO MANUAL, PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	SIURB	M3	0,16	R$ 82,59	R$ 20,65	R$ 103,24	R$ 16,52
9.5	00005050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	SINAPI	UN	3,00	R$ 409,62	R$ 102,41	R$ 512,03	R$ 1.536,09
9.6	70.03.003	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA DE AÇO, TOTALMENTE REFLETIVA COM PELÍCULA III/III - ÁREA ATÉ 2,0 M²	SP OBRAS	M2	1,05	R$ 1.704,96	R$ 426,24	R$ 2.131,20	R$ 2.237,76
9.7	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	M3	0,16	R$ 596,66	R$ 149,17	R$ 745,83	R$ 119,33
9.8	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00	R$ 30,84	R$ 7,71	R$ 38,55	R$ 115,65
10	**SERVIÇOS FINAIS**				**1,00**	**R$ 12.539,51**	**R$ 3.136,25**	**R$ 15.675,76**	**R$ 15.675,76**
10.1	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SP OBRAS	M2	276,33	R$ 15,90	R$ 3,98	R$ 19,88	R$ 5.493,44
10.2	55.01.140	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM HIDROJATEAMENTO	SP OBRAS	M2	114,00	R$ 7,88	R$ 1,97	R$ 9,85	R$ 1.122,90
10.3	35.20.050	CONJUNTO DE 4 LIXEIRAS PARA COLETA SELETIVA, COM TAMPA BASCULANTE, CAPACIDADE 50 LITROS	SP OBRAS	UN	1,00	R$ 1.274,37	R$ 318,59	R$ 1.592,96	R$ 1.592,96
10.4	20.005.037 (E)	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS PARA OBTENÇÃO DO AVCB JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA EDIFICAÇÕES DE 2001 À 5000 M2	SIURB	GL	1,00	R$ 5.973,17	R$ 1.493,29	R$ 7.466,46	R$ 7.466,46
								VALOR TOTAL:	**R$ 3.866.369,98**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DO PAVILHÃO EXISTENTE, CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
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
UNIDADES:	1233.43M2
VALOR POR UNIDADE:	R$ 3.134,65

DATA : 18/11/2025 **BDI :** 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CPTM	2025/08	115,48%	-
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,48%	71,54%
SIURB	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	157,37%	98,72%
SP Educação	2025/07	122,00%	-
SP Obras	199 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-

gov.br
Documento assinado digitalmente
IRIS ALEXANDRA ANTONIO GIANNOTTA
Data: 19/11/2025 09:26:19-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

IRIS ALEXANDRA ANTONIO GIANNOTTA
ARQUITETA E URBANISTA
CAU Nº:A2745410
RRT: SI15372904I00CT001

MARCUS IVONICA:18137632832
Assinado de forma digital por MARCUS IVONICA:18137632832

MARCUS IVONICA
SECRETÁRIO DE OBRAS