

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO DO SERVIÇO:

REFORMA DO TERMINAL E PRAÇA DO TREVO DA VILA DO ENGENHO NO MUNICÍPIO DE BRAGANÇA-PA

REFERÊNCIA:

SINAPI - 07/2025 - Pará
SICRO3 - 04/2025 - Pará
SEDOP - 02/2025 - Pará
ORSE - 07/2025 - Sergipe

BDI:

28,82%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.398,72
1.1	11340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	6,00	180,96	233,12	1.398,72
2.0			PISO					30.881,31
2.1			PISO PRAÇA					21.255,53
2.1.1	104789	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m³	7,75	216,93	279,44	2.165,66
2.1.2	95000	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO ESTAMPADO, ESPESSURA 6 CM, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m²	154,90	73,52	94,70	14.669,03
2.1.3	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	154,90	22,16	28,54	4.420,84
2.2			PISO INTERNO					9.625,78
2.2.1	104789	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m³	3,50	216,93	279,44	978,04
2.2.2	95000	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO ESTAMPADO, ESPESSURA 6 CM, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m²	70,17	73,52	94,70	6.645,09
2.2.3	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	70,17	22,16	28,54	2.002,65
3.0			BANHEIRO					1.007,42
3.1	97610	SINAPI	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	2,00	16,81	21,65	43,30
3.2	89710	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	19,88	25,60	51,20
3.3	95469	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	354,34	456,46	912,92
4.0			REVITALIZAÇÃO ESTRUTURA METÁLICA					8.159,28
4.1			GRADES DAS PORTAS					3.125,24
4.1.1	90068	SEDOP	PORTÃO DE FERRO 1/2" C/ FERRAGENS (INCL. PINT. ANTI-CORROSIVA)	m²	6,30	385,09	496,07	3.125,24
4.2			ESTRUTURA TELHADO					5.034,04
4.2.1	100720	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	53,13	11,41	14,69	780,47
4.2.2	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	53,13	9,85	12,68	673,68
4.2.3	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	53,13	52,31	67,38	3.579,89
5.0			OUTROS					11.706,08
5.1	91295	SINAPI	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	385,11	496,09	992,18
5.2	91297	SINAPI	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,00	451,64	581,80	1.745,40
5.3	251511	SEDOP	LIXEIRA EM MADEIRA C/ ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO	UN	3,00	504,95	650,47	1.951,41
5.4	COMP-059	PRÓPRIA	REFLETOR DE LED 200W	UN	3,00	187,51	241,55	724,65
5.5	251511	SEDOP	PLANTIO DE GRAMA (INCL. TERRA PRETA)	m²	132,00	37,01	47,67	6.292,44
6.0			PINTURA					7.947,94
6.1			BANCOS					779,72
6.1.1	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	m²	21,12	16,51	21,26	449,01
6.2.1	110248	SEDOP	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	m³	0,31	828,15	1.066,82	330,71
6.2			PAREDE					7.168,22
6.2.1	88431	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_03/2024	m²	159,05	26,96	34,72	5.522,21
6.2.2	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	112,05	11,41	14,69	1.646,01

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO DO SERVIÇO:

REFORMA DO TERMINAL E PRAÇA DO TREVO DA VILA DO ENGENHO NO MUNICÍPIO DE BRAGANÇA-PA

REFERÊNCIA:

SINAPI - 07/2025 - Pará
SICRO3 - 04/2025 - Pará
SEDOP - 02/2025 - Pará
ORSE - 07/2025 - Sergipe

BDI:

28,82%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
7.0			ILUMINAÇÃO					18.948,02
7.1	97891	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	4,00	236,51	304,67	1.218,68
7.2	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	50,00	9,95	12,81	640,50
7.3	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	1,00	36,38	46,86	46,86
7.4	171144	SEDOP	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO	UN	1,00	21,81	28,09	28,09
7.5	101538	SINAPI	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	1,00	64,94	83,65	83,65
7.6	72367	AGETOP	SUPORTE PARA 2 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UN	3,00	163,40	210,49	631,47
7.7	71603	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	6,00	277,55	357,53	2.145,18
7.8	335	ORSE	POSTE EM AÇO GALVANIZADO, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, CÔNICO, CONTÍNUO, RETO, H=6,00M, D=126MM (BASE) E D=60MM (TOPO)REF.1006/B, INCL.BASE CONCRETO	UN	3,00	1.980,78	2.551,64	7.654,92
7.9	4009	ORSE	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO PARA CABO 6 MM2 - FORNECIMENTO	UN	18,00	5,27	6,78	122,04
7.10	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	3,00	58,45	75,29	225,87
7.11	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	7,00	123,40	158,96	1.112,72
7.12	171109	SEDOP	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4"	UN	7,00	13,14	16,92	118,44
7.13	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	7,91	10,18	2.036,00
7.14	171272	SEDOP	CABO DE COBRE NÚ 35MM2	M	45,00	34,89	44,94	2.022,30
7.15	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	11,60	14,94	14,94
7.16	1213	PRÓPRIA	QUADRO COMANDO PAINEL ELÉTRICO PVC IP68	UN	1,00	182,41	234,98	234,98
7.17	13150	ORSE	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 175V	UN	2,00	74,44	95,89	191,78
7.18	93674	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	109,28	140,77	140,77
7.19	COMP-060	PRÓPRIA	Arandela Colonial Dourado Alumínio Muro Parede Externa	UN	9,00	129,17	166,39	1.497,51
			GUARDA CORPO					9.336,10
		SINAPI	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	M²	7,20	639,32	823,57	5.929,70
		ORSE	Corrimão de madeira em sucupira	M	8,00	330,54	425,80	3.406,40
7.0			TOTAL					89.384,87

BRENNO LEONARDO OLIVEIRA PINHEIRO

Engenheiro Civil

Crea: 152062006-3

Prefeitura Municipal de Bragança