



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRACA PÚBLICA E CAMPO SOCIETY

B.D.I.

Encargos Sociais

MUNICÍPIO: BURITI DOS MONTES - PI

23,01%

ONERADO

Bancos: SINAPI - 01/2026 - Piauí / ORSE - 11/2025 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará

1,2301

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO					34.121,19	4,63 %
1.1	ADAPTADA	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UND	1,00	27.738,55	34.121,19	34.121,19	4,63 %
2			CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA					272.930,29	37,05 %
2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					50.368,41	6,84 %
2.1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF 03/2024	m²	1.931,13	5,04	6,20	11.972,43	1,63 %
2.1.2	10568	ORSE	PODA DE ARVORES, EXCETO REMOÇÃO DE ENTULHO	un	4,00	77,74	95,63	382,51	0,05 %
2.1.3	74210/001	SINAPI	BARRACA PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	m²	20,00	629,40	774,22	15.484,50	2,10 %
2.1.3	C1630	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	m²	1.931,13	7,71	9,48	18.314,97	2,49 %
2.1.5	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022_PS	m²	6,00	467,05	574,52	3.447,11	0,47 %
2.1.6	104789	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	m³	2,84	219,52	270,03	766,89	0,10 %
2.2			MOVIMENTO DE TERRA					29.506,31	4,01 %
2.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	14,43	93,59	115,13	1.661,25	0,23 %
2.2.2	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	m³	193,11	93,38	114,87	22.181,92	3,01 %
2.2.3	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.544,90	2,98	3,67	5.663,14	0,77 %
2.3			PAVIMENTAÇÃO					133.898,96	18,18 %
2.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF 01/2024	M	143,10	45,30	55,72	7.974,04	1,08 %
2.3.2	94280	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF 01/2024	M	31,55	46,40	57,08	1.800,77	0,24 %
2.3.6	10044	ORSE	PISO CIMENTADO DESEMPOLADO TRAÇO 1:5, E = 7 CM, C/JUNTA PLASTICA 3X27MM	m²	607,85	70,63	86,88	52.811,20	7,17 %
2.3.7	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 10/2022	m²	462,91	83,63	102,87	47.621,06	6,46 %
2.3.8	C4916	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	m²	120,58	62,91	77,39	9.331,15	1,27 %
2.3.9	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	10.152,77	0,98	1,21	12.239,14	1,66 %
2.3.10	105002	SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF 03/2024	UN	2,00	862,37	1.060,80	2.121,60	0,29 %
2.4			SISTEMA DE ILUMINAÇÃO					44.880,11	6,09 %
2.4.1	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2025	UN	8,00	32,89	40,46	323,66	0,04 %
2.4.2	00020111	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	3,00	9,70	11,93	35,80	0,005%
2.4.3	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	25,00	93,59	115,13	2.878,13	0,39 %
2.4.4		Próprio	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE 0,40X0,40X0,40 M	UN	7,00	255,40	314,17	2.199,17	0,30 %
2.4.5	COMPOSIC 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	465,00	8,28	10,19	4.736,13	0,64 %
2.4.6	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	100,00	19,02	23,40	2.339,65	0,32 %
2.4.7	101494	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	UN	1,00	1.747,41	2.149,49	2.149,49	0,29 %
2.4.8	101876	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	1,00	123,48	151,89	151,89	0,02 %
2.4.9	COMP#09	Próprio	ATERRAMENTO DE BT	UND	4,00	124,70	153,39	613,57	0,08 %
2.4.10	105955	SINAPI	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1 M DE SOLO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	5,00	2.485,91	3.057,92	15.289,59	2,08 %
2.4.11	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	1,00	127,77	157,17	157,17	0,02 %
2.4.12	13560	ORSE	LUMINARIA EM LED P/ ILUMINAÇÃO PÚBLICA LED SMD AUTOVOLT 150 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160LM/W,24.000 LM E 54.000H, COM BASE PARA RELÉ 3 PINOS, DIMERIZÁVEL, MODELO GL421 G-LIGHT OU SIMILAR	un	8,00	1.227,35	1.509,76	12.078,11	1,64 %
2.4.13	13425	ORSE	SUPOORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, PARA LUMINÁRIA PÚBLICA DE 01 PÉTALA, ENCAIXE EM POSTE COM TOPO DE Ø DE 48MM/60,3MM, ENCAIXE DA LUMINÁRIA DE Ø DE 48MM/60,3MM.	un	8,00	173,71	213,68	1.709,45	0,23 %
2.4.14	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	1,00	21,25	26,14	26,14	0,00 %
2.4.15	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	1,00	13,33	16,40	16,40	0,00 %
2.4.16	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	2,00	71,44	87,88	175,76	0,02 %
2.5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					14.276,50	1,94 %
2.5.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF 07/2024	m²	15,70	20,94	25,76	404,41	0,05 %
2.5.2	C3451	SEINFRA	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	UN	4,00	372,89	458,69	1.834,77	0,25 %
2.5.3	C0360	SEINFRA	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UN	4,00	1.181,52	1.453,39	5.813,55	0,79 %



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRACA PÚBLICA E CAMPO SOCIETY

B.D.I.

Encargos Sociais

MUNICÍPIO: BURITI DOS MONTES - PI

23,01%

ONERADO

Bancos: SINAPI - 01/2026 - Piauí / ORSE - 11/2025 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará

1,2301

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.5.4	2450	ORSE	LIMPEZA GERAL	m²	1.931,13	2,62	3,22	6.223,77	0,84 %
3			CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUE					65.528,52	8,90 %
3.1			MOVIMENTO DE TERRA					465,97	0,06 %
3.1.1	93358	SINAPI	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	2,77	93,59	115,13	318,90	0,04 %
3.1.2	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	m³	1,02	93,38	114,87	117,16	0,02 %
3.1.3	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	8,16	2,98	3,67	29,91	0,00 %
3.2			INFRAESTRUTURA					3.914,60	0,53 %
3.2.1	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,35	549,60	676,06	236,62	0,03 %
3.2.2	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	m³	2,42	715,66	880,33	2.130,41	0,29 %
3.2.3	103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	3,95	157,19	193,36	763,77	0,10 %
3.2.5	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	12,60	50,57	62,21	783,80	0,11 %
3.3			SUPER-ESTRUTURA					12.554,22	1,70 %
3.3.1	7369	ORSE	CONCRETO ARMADO FCK=30,0MPA, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS)	m³	0,93	2.465,60	3.032,93	2.820,63	0,38 %
3.3.2	103332	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	60,99	129,74	159,59	9.733,59	1,32 %
3.4			COBERTURA					5.996,99	0,81 %
3.4.1	92541	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	21,10	70,78	87,07	1.837,10	0,25 %
3.4.2	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	42,20	25,92	31,88	1.345,51	0,18 %
3.4.3	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	21,10	45,36	55,80	1.177,32	0,16 %
3.4.4	94224	SINAPI	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019	M	23,25	28,69	35,29	820,53	0,11 %
3.4.5	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	10,97	60,51	74,43	816,53	0,11 %
3.5			REVESTIMENTOS					10.594,08	1,44 %
3.5.1	87904	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	121,98	9,42	11,59	1.413,45	0,19 %
3.5.2	87550	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	47,25	29,86	36,73	1.735,53	0,24 %
3.5.3	87548	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	74,73	31,18	38,35	2.866,23	0,39 %
3.5.4	87275	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	m²	47,25	78,78	96,91	4.578,87	0,62 %
3.6			PAVIMENTAÇÃO					2.883,26	0,39 %
3.6.1	87690	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	m²	13,28	58,07	71,43	948,62	0,13 %
3.6.2	94438	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m²	13,28	51,81	63,73	846,35	0,11 %
3.6.3	87250	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023 PE	m²	13,28	66,62	81,95	1.088,29	0,15 %
3.7			ESQUADRIAS					5.622,10	0,76 %
3.7.1	C1958	SEINFRA	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	m²	6,10	395,60	486,63	2.968,43	0,40 %
3.7.2	14026	ORSE	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCA, COM VIDRO DE 4MM LISO INCOLOR	m²	0,50	1.304,24	1.604,35	802,17	0,11 %
3.7.3	74136/003	SINAPI	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA, LARGA COM ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL	m²	2,34	643,23	791,24	1.851,50	0,25 %
3.8			INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS					13.806,78	1,87 %
3.8.1	95472	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	831,57	1.022,91	2.045,83	0,28 %
3.8.2	2066	ORSE	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	2,00	53,39	65,68	131,35	0,02 %



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRACA PÚBLICA E CAMPO SOCIETY

B.D.I.

Encargos Sociais

MUNICÍPIO: BURITI DOS MONTES - PI

23,01%

ONERADO

Bancos: SINAPI - 01/2026 - Piauí / ORSE - 11/2025 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará

1,2301

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.8.4	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	9,00	38,38	47,21	424,90	0,06 %
3.8.5	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	6,00	21,95	27,00	162,00	0,02 %
3.8.6	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	15,00	12,82	15,77	236,55	0,03 %
3.8.7	C4162	SEINFRA	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	UN	1,00	3.342,77	4.111,94	4.111,94	0,56 %
3.8.8	102611	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	547,99	674,08	674,08	0,09 %
3.8.9	98102	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	1,00	171,49	210,95	210,95	0,03 %
3.8.9	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1.206,50	1.484,12	1.484,12	0,20 %
3.8.10	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	729,18	896,96	1.793,93	0,24 %
3.8.19	00044737	SINAPI	ADESIVO (COLA) DE RESINA COM CATALISADOR	UN	4,00	39,45	48,53	194,11	0,03%
3.8.20	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	12,00	21,95	27,00	324,01	0,04 %
3.8.20	00039310	SINAPI	LUVU/UNIAO, PLASTICA, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM, DN 25 MM, EM TUBO PEX PARA INST. AGUA QUENTE/FRIA	UN	2,00	14,34	17,64	35,28	0,00%
3.8.21	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	232,71	286,26	1.145,03	0,16 %
3.8.22	100874	SINAPI	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	232,71	286,26	572,51	0,08 %
3.8.23	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	105,76	130,10	260,19	0,04 %
3.9			SISTEMA DE ILUMINAÇÃO					2.692,22	0,37 %
3.9.1	COMPOSIÇÃO AA 01	Próprio	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL. INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	6,00	238,83	293,78	1.762,71	0,24 %
3.9.2	COMPOSIÇÃO AA 02	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL. INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO UMINÁRIA E LÂMPADA) AF_01/2016	UN	4,00	153,63	188,98	755,92	0,10 %
3.9.3	14477	ORSE	LUMINÁRIA PLAFON DE SOBREPOR EM LED 22.5X22.5 CM, 18W 4000K BIVOLT, AVANT OU SIMILAR	un	4,00	35,28	43,40	173,59	0,02%
3.10			PINTURA					3.720,25	0,51 %
3.10.1	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	m²	74,73	4,76	5,86	437,56	0,06 %
3.10.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	74,73	18,02	22,17	1.656,50	0,22 %
3.10.3	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	11,25	9,73	11,97	134,65	0,02 %
3.10.4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	41,81	13,21	16,25	679,40	0,09 %
3.10.5	100760	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	12,38	53,33	65,60	812,14	0,11 %
3.11			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					3.278,05	0,44 %
3.11.1	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	729,18	896,96	1.793,93	0,24 %
3.11.2	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1.206,50	1.484,12	1.484,12	0,20 %
4			CONSTRUÇÃO CAMPO SOCIETY					279.914,64	38,00 %
4.1			MOVIMENTO DE TERRA					10.783,53	1,46 %
4.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	10,81	93,59	115,13	1.244,50	0,17 %
4.1.2	C0331	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	m³	85,19	39,59	48,70	4.148,72	0,56 %
4.1.3	101134	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	m³	134,56	15,75	19,37	2.606,98	0,35 %
4.1.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	908,71	2,49	3,06	2.783,33	0,38 %
4.2			INFRAESTRUTURA					3.941,83	0,54 %
4.2.1	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	1,35	549,60	676,06	912,68	0,12 %
4.2.2	103335	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	15,44	159,49	196,19	3.029,15	0,41 %



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRACA PÚBLICA E CAMPO SOCIETY

B.D.I.

Encargos Sociais

MUNICÍPIO: BURITI DOS MONTES - PI

23,01%

ONERADO

Bancos: SINAPI - 01/2026 - Piauí / ORSE - 11/2025 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará

1,2301

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
4.3			SUPER-ESTRUTURA					17.597,90	2,39 %
4.3.1	103332	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	77,20	129,74	159,59	12.320,59	1,67 %
4.3.2	7369	ORSE	CONCRETO ARMADO FCK=30,0MPA, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS)	m³	1,74	2.465,60	3.032,93	5.277,31	0,72 %
4.4			PAVIMENTAÇÃO					144.604,75	19,63 %
4.4.1	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	572,45	2,42	2,98	1.704,09	0,23 %
4.4.2	00021141	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	m²	572,45	12,16	14,96	8.562,72	1,16%
4.4.3	96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	m³	28,62	420,93	517,79	14.819,04	2,01 %
4.4.4	C4849	SEINFRA	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MÍNIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	m²	572,45	169,73	208,78	119.518,90	16,22 %
4.5			ESQUADRIAS					53.108,82	7,21 %
4.5.1	102364	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO	m²	227,40	182,68	224,71	51.100,12	6,94 %
4.5.2	10000	ORSE	PORTÃO EM TUBO FERRO GALVANIZADO, COM QUADRO Ø= 2", CANTONEIRA 1"X1" E TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG, MALHA QUADRADA D=1"	m²	4,20	388,80	478,26	2.008,70	0,27 %
4.6			REVESTIMENTOS					7.711,06	1,05 %
4.6.1	87904	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	154,40	9,42	11,59	1.789,12	0,24 %
4.6.2	87548	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	154,40	31,18	38,35	5.921,94	0,80 %
4.7			PINTURA					22.628,26	3,07 %
4.7.1	100754	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	463,20	31,88	39,22	18.164,66	2,47 %
4.7.2	102504	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	137,65	10,77	13,25	1.823,61	0,25 %
4.7.3	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	154,40	4,17	5,13	792,00	0,11 %
4.7.4	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	154,40	9,73	11,97	1.847,99	0,25 %
4.8			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					19.538,49	2,65 %
4.8.1	2431	ORSE	TRAVE PARA FUTEBOL DE CAMPO	par	1,00	3.862,17	4.750,86	4.750,86	0,64 %
4.8.2	2426	ORSE	REDE OFICIAL P/FUTEBOL CAMPO, NYLON, FIO 3MM, MALHA 16, DIM:7,5X2,5M	par	1,00	367,08	451,55	451,55	0,06 %
4.8.3		Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE DE PROTEÇÃO EM NYLON MALHA 10 X 10 CM PARA QUADRA DE ESPORTE	m²	582,72	20,00	24,60	14.336,08	1,95 %
5		COMPOSIC	CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ÁREA					16.652,88	2,26 %
5.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	5,76	93,59	115,13	663,12	0,09 %
5.2	00000368	SINAPI	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	36,27	47,50	58,43	2.119,25	0,29%
5.3	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	252,00	2,98	3,67	923,76	0,13 %
5.4	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,72	549,60	676,06	486,77	0,07 %
5.5	103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	28,80	157,19	193,36	5.568,75	0,76 %
5.6	87904	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	57,60	9,42	11,59	667,44	0,09 %
5.7	87548	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	57,60	31,18	38,35	2.209,22	0,30 %
5.8	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	57,60	9,73	11,97	689,41	0,09 %
5.9	C1351	SEINFRA	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	CJ	1,00	2.703,16	3.325,16	3.325,16	0,45 %
6			SISTEMA DE ILUMINAÇÃO QUADRAS					67.513,93	9,16 %
6.1	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	16,00	32,89	40,46	647,33	0,09 %
6.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	30,00	93,59	115,13	3.453,75	0,47 %
6.3		Próprio	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE 40X40X50 CM, FUNDO EM BRITA E TAMPA	UN	13,00	273,61	336,57	4.375,38	0,59 %
6.4		COMPOSIC	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	984,00	8,28	10,19	10.022,26	1,36 %
6.5	101876	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	123,48	151,89	303,79	0,04 %



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRACA PÚBLICA E CAMPO SOCIETY

B.D.I.

Encargos Sociais

MUNICÍPIO: BURITI DOS MONTES - PI

23,01%

ONERADO

Bancos: SINAPI - 01/2026 - Piauí / ORSE - 11/2025 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará

1,2301

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
6.6	COMP#10	Próprio	ATERRAMENTO DE BT	UND	4,00	900,26	1.107,41	4.429,64	0,60 %
6.7	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	240,00	19,02	23,40	5.615,16	0,76 %
6.8	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	2,00	21,25	26,14	52,28	0,01 %
6.9	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	2,00	13,33	16,40	32,79	0,00 %
6.10	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	2,00	71,44	87,88	175,76	0,02 %
6.11	13793	ORSE	REFLETOR SLIM LED 500W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	un	16,00	967,70	1.190,37	19.045,88	2,59%
6.12	00005044	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 200 A 300 DAN, TIPO C-14	UN	8,00	1.324,65	1.629,45	13.035,62	1,77%
6.13	100578	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 04/2025	UN	8,00	642,66	790,54	6.324,29	0,86 %

Total sem BDI

598.863,04

Total do BDI

137.798,39

Total Geral

736.661,43

Importa o presente Orçamento em R\$ 736.661,43 (setecentos e trinta e seis mil seiscentos e sessenta e um reais e quarenta e três centavos)

Teresina - PI: 26 de fevereiro de 2026

Eng. José Ribamar de Brito Silva
Engenheiro Civil/SDE
RN 190.062.470-2/PI

JOSE
RIBAMAR DE
BRITO
SILVA:374987
20310

Assinado de forma digital
por JOSE RIBAMAR DE BRITO
SILVA:37498720310
Data: 2026.04.07 15:25:01
+03'00"