



Estado do Piauí

Prefeitura Municipal de Novo Oriente do Piauí

Rua 7 de Setembro, nº 480 – Centro – Novo Oriente do Piauí-PI – CEP 64.530-000

Fone: (89) 3475-1353 - CNPJ: 06.554.836/0001-14

E- mail: municipiodenovoorientadopiaui@gmail.com



Lucas Ramon S. F. Dantas
Engenheiro Civil
R.N 1912980894
CREA-PI 25525

MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUI - PI
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE CAPÃO II NO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
PLANILHA RESUMO

DATA BASE: SINAPI PI 02/2025, SEINFRA CE 28, ORSE SE 12/2024, SICRO PI 10/2024, SEM DESONERAÇÃO LEIS SOCIAIS (%): 113,33 BDI (%): 22,00

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL (R\$)	TOTAL (%)
1	PRAÇA	340.005,96	100,00%
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	9.114,72	2,68%
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	13.795,89	4,06%
1.3	MOVIMENTO DE TERRA	49.737,02	14,63%
1.4	INFRAESTRUTURA	20.525,14	6,04%
1.5	PAVIMENTAÇÃO	74.495,31	21,91%
1.5.1	PRAÇA	74.495,31	21,91%
1.6	REVESTIMENTO PALCO	261,47	0,08%
1.7	PAISAGISMO	22.146,13	6,51%
1.8	ACESSIBILIDADE	1.375,12	0,40%
1.9	PINTURA	380,97	0,11%
1.10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	47.067,43	13,84%
1.11	BRINQUEDOS	43.562,53	12,81%
1.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	54.537,25	16,04%
1.13	SERVIÇOS FINAIS	3.006,98	0,88%
TOTAL		340.005,96	100,00%



Estado do Piauí

Prefeitura Municipal de Novo Oriente do Piauí

Rua 7 de Setembro, nº 480 – Centro – Novo Oriente do Piauí-PI – CEP 64.530-000

Fone: (89) 3475-1353 - CNPJ: 06.554.836/0001-14

E- mail: municipiodenovoorientedopiaui@gmail.com



Lucas Ramon S. F. Dantas
Engenheiro Civil
R.N 1912980894
CREA-PI 25525

MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE CAPÃO II NO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA BASE: SINAPI PI 02/2025, SEINFRA CE 28, ORSE SE 12/2024, SICRO PI 10/2024, SEM DESONERAÇÃO

LEIS SOCIAIS (%): 113,33 BDI (%): 22,00

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL (R\$)	TOTAL (%)	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		TOTAL (R\$)	TOTAL (%)	
											META	GERAL
1	PRAÇA	340.005,96	100,00%	111.928,06	32,92%	107.239,03	31,54%	120.838,87	35,54%	340.005,96	100,00%	100,00%
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	9.114,72	2,68%	3.038,24	33,33%	3.038,24	33,33%	3.038,24	33,33%	9.114,72	100,00%	2,68%
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	13.795,89	4,06%	13.795,89	100,00%		0,00%		0,00%	13.795,89	100,00%	4,06%
1.3	MOVIMENTO DE TERRA	49.737,02	14,63%	49.737,02	100,00%		0,00%		0,00%	49.737,02	100,00%	14,63%
1.4	INFRAESTRUTURA	20.525,14	6,04%	20.525,14	100,00%		0,00%		0,00%	20.525,14	100,00%	6,04%
1.5	PAVIMENTAÇÃO	74.495,31	21,91%	24.831,77	33,33%	49.663,54	66,67%		0,00%	74.495,31	100,00%	21,91%
1.5.1	PRAÇA	74.495,31	21,91%	24.831,77	33,33%	49.663,54	66,67%		0,00%	74.495,31	100,00%	21,91%
1.6	REVESTIMENTO PALCO	261,47	0,08%		0,00%		0,00%	261,47	100,00%	261,47	100,00%	0,08%
1.7	PAISAGISMO	22.146,13	6,51%		0,00%		0,00%	22.146,13	100,00%	22.146,13	100,00%	6,51%
1.8	ACESSIBILIDADE	1.375,12	0,40%		0,00%		0,00%	1.375,12	100,00%	1.375,12	100,00%	0,40%
1.9	PINTURA	380,97	0,11%		0,00%		0,00%	380,97	100,00%	380,97	100,00%	0,11%
1.10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	47.067,43	13,84%		0,00%		0,00%	47.067,43	100,00%	47.067,43	100,00%	13,84%
1.11	BRINQUEDOS	43.562,53	12,81%		0,00%		0,00%	43.562,53	100,00%	43.562,53	100,00%	12,81%
1.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	54.537,25	16,04%		0,00%	54.537,25	100,00%	0,00	0,00%	54.537,25	100,00%	16,04%
1.13	SERVIÇOS FINAIS	3.006,98	0,88%		0,00%		0,00%	3.006,98	100,00%	3.006,98	100,00%	0,88%
	TOTAL GERAL			111.928,06	32,92%	107.239,03	31,54%	120.838,87	35,54%			
	TOTAL ACUMULADO	340.005,96	100,00%	111.928,06	32,92%	219.167,09	64,46%	340.005,96	100,00%	340.005,96	100,00%	100,00%



MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE CAPÃO II NO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA BASE: SINAPI PI 02/2025, SEINFRA CE 28, ORSE SE 12/2024, SICRO PI 10/2024, SEM DESONERAÇÃO				LEIS SOCIAIS (%):		113,33	BDI (%):		22,00
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. S/BDI	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R\$)	
1	PRAÇA								340.005,96
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA								9.114,72
1.1.1	COMPADM	PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	3,00	2.490,36	3.038,24	9.114,72	
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES								13.795,89
1.2.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	463,43	565,38	3.663,66	
1.2.2	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM EXNADA. AF_03/2024	M2	1.634,23	4,62	5,64	9.217,06	
1.2.3	04175/ORSE	ORSE	LOCAÇÃO DE PRAÇAS COM PIQUETES DE MADEIRA	M2	1.634,23	0,46	0,56	915,17	
1.3	MOVIMENTO DE TERRA								49.737,02
1.3.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	32,25	85,87	104,76	3.378,51	
1.3.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	149,92	6,34	7,73	1.158,88	
1.3.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	20,16	26,29	32,07	646,53	
1.3.4	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	411,31	88,79	108,32	44.553,10	
1.4	INFRAESTRUTURA								20.525,14
1.4.1	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	110,64	40,99	50,01	5.533,11	
1.4.2	94279	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, 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	254,72	39,26	47,90	12.201,09	
1.4.3	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	1,51	669,71	817,05	1.233,75	
1.4.4	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	6,98	92,88	113,31	790,90	
1.4.5	102476	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,38	1.006,46	1.227,88	466,59	
1.4.6	104109	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15,00	16,38	19,98	299,70	
1.5	PAVIMENTAÇÃO								74.495,31
1.5.1	PRAÇA								74.495,31
1.5.1.1	C5028	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	749,21	51,80	63,20	47.350,07	
1.5.1.2	C5027	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	319,19	59,96	73,15	23.348,75	
1.5.1.3	C1863	SEINFRA	PEDRA CARIRI ESP.= 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	M2	30,54	64,58	78,79	2.406,25	
1.5.1.4	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	0,82	518,38	632,42	518,58	
1.5.1.5	101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	M2	7,07	101,06	123,29	871,66	
1.6	REVESTIMENTO PALCO								261,47
1.6.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	5,09	4,73	5,77	29,37	
1.6.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	5,09	37,38	45,60	232,10	
1.7	PAISAGISMO								22.146,13
1.7.1	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_07/2024	UN	4,00	250,14	305,17	1.220,68	
1.7.2	13739/ORSE	ORSE	PLANTA - IPÊ AMARELO (TABEBUIA CHRYSOTRICHIA), PORTE DA MUDA = 1,50M, FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	5,00	73,82	90,06	450,30	
1.7.3	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M2	548,60	15,04	18,35	10.066,81	
1.7.4	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024	UN	17,00	134,08	163,58	2.780,86	
1.7.5	11117/ORSE	ORSE	PLANTA - ABACAXI ROXO (TRADESCANTIA SPATHACEA), FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	17,00	21,87	26,68	453,56	
1.7.6	08955/ORSE	ORSE	PLANTA - JERIVÁ (SYAGRUS ROMANZOFFINAA) H=2,70M, FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	8,00	735,03	896,74	7.173,92	
1.8	ACESSIBILIDADE								1.375,12
1.8.1	105004	SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR A 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	8,16	138,13	168,52	1.375,12	
1.9	PINTURA								380,97
1.9.1	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_03/2024	M2	5,09	20,05	24,46	124,50	
1.9.2	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	8,16	25,76	31,43	256,47	
1.10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								47.067,43
1.10.1	C3611	SEINFRA	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m)	UN	10,00	1.256,24	1.532,61	15.326,10	
1.10.2	12114/ORSE	ORSE	MESA C/ TAMPO Ø=1,00M EM CONCRETO ARMADO POLIDO SOBRE TUBO DE CONCRETO ARMADO Ø=0,40M, E 4 BANCOS EM CONCRETO ARMADO Ø=0,40M, COM PINTURA ACRÍLICA COR CINZA GRAFITE DA CORAL OU SIMILAR.	UN	3,00	775,02	945,52	2.836,56	
1.10.3	103310	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	8,00	1.294,04	1.578,73	12.629,84	
1.10.4	C4852	SEINFRA	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	58,64	216,41	264,02	15.482,13	
1.10.5	C4556	SEINFRA	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	1,03	630,91	769,71	792,80	
1.11	BRINQUEDOS								43.562,53
1.11.1	BANGOO201	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRINQUEDO TIPO BANGALÔ KIDS, COM ESCADA, ESCORREGADOR E ESCALADOR	UN	1,00	26.342,31	32.137,62	32.137,62	



MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE CAPÃO II NO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA BASE: SINAPI PI 02/2025, SEINFRA CE 28, ORSE SE 12/2024, SICRO PI 10/2024, SEM DESONERAÇÃO						LEIS SOCIAIS (%):	113,33	BDI (%):	22,00
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. S/BDI	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R\$)	
1.11.2	P63	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRINQUEDO TIPO GIRAGIRA, DIÂMETRO DE 1,90M COM ESTRUTURA DE FERRO GALVANIZADO. TÁBUAS DOS ASSENTOS PRODUZIDOS EM MADEIRA.	UN	1,00	2.203,68	2.688,49	2.688,49	
1.11.3	GANGORRA	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRINQUEDO TIPO GONGORRA, COM 2,7M DE COMPRIMENTO	UN	1,00	3.927,00	4.790,94	4.790,94	
1.11.4	BALANCO2	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRINQUEDO TIPO BALANÇO 2 LUGARES, COM (2,6 X 1,00)M	UN	1,00	3.234,00	3.945,48	3.945,48	
1.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							54.537,25	
1.12.1	POSTE	PRÓPRIA	POSTE DECORATIVO 2 PÉTOLAS, EM AÇO GALVANIZADO COM DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE TEMPERADO, COM 5M(TOTAL 6M), INCLUSIVE LÂMPADA DE LED 100W	UN	10,00	2.793,24	3.407,75	34.077,50	
1.12.2	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	600,00	4,63	5,65	3.390,00	
1.12.3	91867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	200,00	10,03	12,24	2.448,00	
1.12.4	101657	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2025_PS	UN	20,00	424,40	517,77	10.355,40	
1.12.5	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	11,00	213,12	260,01	2.860,11	
1.12.6	04180/ORSE	ORSE	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 4.0 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO	M	88,00	13,10	15,98	1.406,24	
1.13	SERVIÇOS FINAIS							3.006,98	
1.13.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.634,23	1,51	1,84	3.006,98	
TOTAL								340.005,96	



Estado do Piauí

Prefeitura Municipal de Novo Oriente do Piauí

Rua 7 de Setembro, nº 480 – Centro – Novo Oriente do Piauí-PI – CEP 64.530-000

Fone: (89) 3475-1353 - CNPJ: 06.554.836/0001-14

E-mail: municipiodenovoorientadopiaui@gmail.com

Lucas Ramon S. F. Dantas
Engenheiro Civil
R.N 1912980894
CREA-PI 25525MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE CAPÃO II NO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
MEMÓRIA DE CÁLCULO

DATA BASE: SINAPI PI 02/2025, SEINFRA CE 28, ORSE SE 12/2024, SICRO PI 10/2024, SEM DESONERAÇÃO

LEIS SOCIAIS (%): 113,33 BDI (%): 22,00

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COEF.	COMP. (m)	LARG. (m)	ALT. (m)	ÁREA (m2)	VOL. (m3)	PARCIAL	TOTAL
1	PRAÇA												
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA												
1.1.1	COMPADM	PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS									3,00
1.1.1.1					3,00							3,00	
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES												
1.2.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2									6,48
1.2.1.1							3,60		1,80	6,48		6,48	
1.2.2	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M2									1.634,23
1.2.2.1										1.634,23		1.634,23	
1.2.3	04175/ORSE	ORSE	LOCAÇÃO DE PRAÇAS COM PIQUETES DE MADEIRA	M2									1.634,23
1.2.3.1			ÁREA DA PRAÇA							1.634,23		1.634,23	
1.3	MOVIMENTO DE TERRA												
1.3.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3									32,25
1.3.1.1			ESCAVAÇÃO MEIO FIO DE CONTENÇÃO DA PRAÇA				51,00	0,40	0,20		4,08	4,08	
1.3.1.2			ESCAVAÇÃO MEIO FIO DE CONTENÇÃO ÁREA DOS BRINQUEDOS				59,64	0,40	0,20		4,77	4,77	
1.3.1.3			ESCAVAÇÃO MEIO FIO DE CONTENÇÃO CANTEIROS				254,72	0,40	0,20		20,38	20,38	
1.3.1.4			ESCAVAÇÃO PARA BALDRAME E FUNDAÇÃO CORRIDA DO PALCO				9,43	0,40	0,80		3,02	3,02	
1.3.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2									149,92
1.3.2.1							374,79	0,40		149,92		149,92	
1.3.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3									20,16
1.3.3.1							365,36	0,25	0,20		18,27	18,27	
1.3.3.2							9,43	0,25	0,80		1,89	1,89	
1.3.4	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3									411,31
1.3.4.1			ATERRO PARA PALCO						0,46	7,07	3,25	3,25	
1.3.4.2			ATERRO PRAÇA						0,25	1.632,23	408,06	408,06	
1.4	INFRAESTRUTURA												
1.4.1	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									110,64
1.4.1.1			MEIO FIO DE CONTENÇÃO DA PRAÇA				51,00					51,00	
1.4.1.2			MEIO FIO DE CONTENÇÃO ÁREA DOS BRINQUEDOS				59,64					59,64	
1.4.2	94279	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, 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									254,72
1.4.2.1			MEIO FIO DE CONTENÇÃO DOS CANTEIROS				254,72					254,72	
1.4.3	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									1,51
1.4.3.1			FUNDAÇÃO CORRIDA DO PALCO				9,43	0,40	0,40		1,51	1,51	
1.4.4	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2									6,98
1.4.4.1			BALDRAME PLACO H=0,4+0,54-0,2 (INFRAESTRUTURA + ALTURA DO PALCO- ALTURA DA CINTA)				9,43		0,74	6,98		6,98	
1.4.5	102476	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3									0,38
1.4.5.1			CINTA DE AMARRAÇÃO BALDRAME DO PALCO				9,43	0,20	0,20		0,38	0,38	



Estado do Piauí

Prefeitura Municipal de Novo Oriente do Piauí

Rua 7 de Setembro, nº 480 – Centro – Novo Oriente do Piauí-PI – CEP 64.530-000

Fone: (89) 3475-1353 - CNPJ: 06.554.836/0001-14

E-mail: municipiodenovoorientedopiau@gmail.com

Lucas Ramon S. F. Dantas
Engenheiro Civil
R.N 1912980894
CREA-PI 25525MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE CAPÃO II NO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
MEMÓRIA DE CÁLCULO

DATA BASE: SINAPI PI 02/2025, SEINFRA CE 28, ORSE SE 12/2024, SICRO PI 10/2024, SEM DESONERAÇÃO

LEIS SOCIAIS (%): 113,33 BDI (%): 22,00

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COEF.	COMP. (m)	LARG. (m)	ALT. (m)	ÁREA (m2)	VOL. (m3)	PARCIAL	TOTAL
1.4.6	104109	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG									15,00
1.4.6.1	ARMAÇÃO DA CINTA DE AMARRAÇÃO BALDRAME DO PALCO				15,00							15,00	
1.5	PAVIMENTAÇÃO												
1.5.1	PRAÇA												
1.5.1.1	C5028	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2									749,21
1.5.1.1.1	COR CINZA NATURAL									749,21		749,21	
1.5.1.2	C5027	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2									319,19
1.5.1.2.1	COR VERMELHA									112,33		112,33	
1.5.1.2.2	COR CINZA ESCURO									206,86		206,86	
1.5.1.3	C1863	SEINFRA	PEDRA CARIRI ESP.= 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	M2									30,54
1.5.1.3.1										30,54		30,54	
1.5.1.4	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									0,82
1.5.1.4.1	LASTRO - ÁREA PEDRA CARIRI								0,02	30,54	0,61	0,61	
1.5.1.4.2	LASTRO - PALCO								0,03	7,07	0,21	0,21	
1.5.1.5	101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	M2									7,07
1.5.1.5.1	PISO DO PALCO									7,07		7,07	
1.6	REVESTIMENTO PALCO												
1.6.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2									5,09
1.6.1.1	CHAPISCO PARA ALVENARIA DO PALCO						9,43		0,54	5,09		5,09	
1.6.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2									5,09
1.6.2.1	MASSA ÚNICA PARA ALVENARIA DO PALCO						9,43		0,54	5,09		5,09	
1.7	PAISAGISMO												
1.7.1	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	UN									4,00
1.7.1.1					4,00							4,00	
1.7.2	13739/ORSE	ORSE	PLANTA - IPÊ AMARELO (TABEBUIA CHRYSOTRICA), PORTE DA MUDA = 1,50M, FORNECIMENTO E PLANTIO	UN									5,00
1.7.2.1					5,00							5,00	
1.7.3	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M2									548,60
1.7.3.1										548,60		548,60	
1.7.4	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN									17,00
1.7.4.1					17,00							17,00	
1.7.5	11117/ORSE	ORSE	PLANTA - ABACAXI ROXO (TRADESCANTIA SPATHACEA) , FORNECIMENTO E PLANTIO	UN									17,00
1.7.5.1					17,00							17,00	
1.7.6	08955/ORSE	ORSE	PLANTA - JERIVÁ (SYAGRUS ROMANZOFFINAA) H=2,70M, FORNECIMENTO E PLANTIO	UN									8,00
1.7.6.1					8,00							8,00	
1.8	ACESSIBILIDADE												
1.8.1	105004	SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2									8,16
1.8.1.1	ÁREA DA RAMPA DE DIMENSÕES 1,2X2,2X1,2 (COMPRIMENTOXLARGURA LADO MAIORXLARGURA LADO MENOR)				4,00					2,04		8,16	
1.9	PINTURA												



Estado do Piauí

Prefeitura Municipal de Novo Oriente do Piauí

Rua 7 de Setembro, nº 480 – Centro – Novo Oriente do Piauí-PI – CEP 64.530-000

Fone: (89) 3475-1353 - CNPJ: 06.554.836/0001-14

E-mail: municipiodenovoorientadopiaui@gmail.com

Lucas Ramon S. F. Dantas
Engenheiro Civil
R.N 1912980894
CREA-PI 25525MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE CAPÃO II NO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
MEMÓRIA DE CÁLCULO

DATA BASE: SINAPI PI 02/2025, SEINFRA CE 28, ORSE SE 12/2024, SICRO PI 10/2024, SEM DESONERAÇÃO

LEIS SOCIAIS (%): 113,33 BDI (%): 22,00

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COEF.	COMP. (m)	LARG. (m)	ALT. (m)	ÁREA (m2)	VOL. (m3)	PARCIAL	TOTAL
1.9.1	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_03/2024	M2									5,09
1.9.1.1	PINTURA ALVENARIA DO PALCO						9,43			0,54	5,09	5,09	
1.9.2	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2									8,16
1.9.2.1	PINTURA RAMPAS DE ACESSIBILIDADE				4,00					2,04		8,16	
1.10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES												
1.10.1	C3611	SEINFRA	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m)	UN									10,00
1.10.1.1					10,00							10,00	
1.10.2	12114/ORSE	ORSE	MESA C/ TAMPO Ø=1,00M EM CONCRETO ARMADO POLIDO SOBRE TUBO DE CONCRETO ARMADO Ø=0,40M, E 4 BANCOS EM CONCRETO ARMADO Ø=0,40M, COM PINTURA ACRÍLICA COR CINZA GRAFITE DA CORAL OU SIMILAR.	UN									3,00
1.10.2.1					3,00							3,00	
1.10.3	103310	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN									8,00
1.10.3.1					8,00							8,00	
1.10.4	C4852	SEINFRA	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M									58,64
1.10.4.1	CERCADO EM NYLOFOR DA ÁREA DOS BRINQUEDOS						58,64					58,64	
1.10.5	C4556	SEINFRA	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2									1,03
1.10.5.1	PORTA ACESSO ÁREA DOS BRINQUEDOS						1,00		1,03	1,03		1,03	
1.11	BRINQUEDOS												
1.11.1	BANGOO201	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRINQUEDO TIPO BANGALÔ KIDS, COM ESCADA, ESCORREGADOR E ESCALADOR	UN									1,00
1.11.2	P63	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRINQUEDO TIPO GIRAGIRA, DIÂMETRO DE 1,90M COM ESTRUTURA DE FERRO GALVANIZADO. TÁBUAS DOS ASSENTOS PRODUZIDOS EM MADEIRA.	UN									1,00
1.11.3	GANGORRA	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRINQUEDO TIPO GONGORRA, COM 2,7M DE COMPRIMENTO	UN									1,00
1.11.4	BALANCO2	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRINQUEDO TIPO BALANÇO 2 LUGARES, COM (2,6 X 1,00)M	UN									1,00
1.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS												
1.12.1	POSTE	PRÓPRIA	POSTE DECORATIVO 2 PÉTOLAS, EM AÇO GALVANIZADO COM DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE TEMPERADO, COM 5M(TOTAL 6M), INCLUSIVE LÂMPADA DE LED 100W	UN									10,00
1.12.2	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M									600,00
1.12.3	91867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M									200,00
1.12.4	101657	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN									20,00
1.12.5	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									11,00
1.12.6	04180/ORSE	ORSE	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 4,0 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO	M									88,00
1.13	SERVIÇOS FINAIS												



MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE CAPÃO II NO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

DATA BASE: SINAPI 01/2025, SEINFRA CE 28, ORSE SE 12/2024, SICRO PI 10/2024, SEM DESONERAÇÃO						LEIS SOCIAIS (%):	113,33	BDI (%):	22,00	
CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)			
	COMPADM	PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MES		2.490,36				
COMPOSICAO	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12	129,49	1.553,88			
COMPOSICAO	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	35,39	566,24			
COMPOSICAO	90767	SINAPI	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	23,14	370,24			
TOTAL SEM BDI - COMPADM							2.490,36			
TAXA DE BDI (22,00 %)							547,88			
TOTAL COM BDI - COMPADM							3.038,24			
CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)			
SINAV	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2		463,43				
COMPOSICAO	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	0,5	24,09	12,04			
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1186	21,71	24,28			
COMPOSICAO	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3729	26,97	10,05			
INSUMO	5069	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0132	20,74	0,27			
INSUMO	5065	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	KG	0,0113	38,70	0,43			
INSUMO	4813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	1	400,00	400,00			
INSUMO	4509	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,2083	5,10	16,36			
TOTAL SEM BDI - 103689							463,43			
TAXA DE BDI (22,00 %)							101,95			
TOTAL COM BDI - 103689							565,38			
CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)			
SUPRV	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M2		4,62				
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2132	21,71	4,62			
TOTAL SEM BDI - 98524							4,62			
TAXA DE BDI (22,00 %)							1,02			
TOTAL COM BDI - 98524							5,64			
CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)			
	04175/ORSE	ORSE	LOCAÇÃO DE PRAÇAS COM PIQUETES DE MADEIRA	M2		0,46				
INSUMO	00048/ORSE	ORSE	AUXILIAR TOPOGRAFIA - SICRO	H	0,005	10,25	0,05			
INSUMO	00070/ORSE	ORSE	TOPÓGRAFO - SICRO	H	0,005	17,39	0,08			
INSUMO	01569/ORSE	ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	0,024	6,75	0,16			
INSUMO	01886/ORSE	ORSE	PREGO 1 1/2" X 13 (15 X 18)	KG	0,0005	18,93	0,00			
INSUMO	6111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,01	14,86	0,14			
COMPOSICAO	10549/ORSE	ORSE	ENCARGOS COMPLEMENTARES - SERVENTE	H	0,01	3,86	0,03			
TOTAL SEM BDI - 04175/ORSE							0,46			
TAXA DE BDI (22,00 %)							0,10			
TOTAL COM BDI - 04175/ORSE							0,56			
CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)			
ESCAVL	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3		85,87				
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9557667	21,71	85,87			
TOTAL SEM BDI - 93358							85,87			
TAXA DE BDI (22,00 %)							18,89			
TOTAL COM BDI - 93358							104,76			
CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)			
ESCOR	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2		6,34				
COMPOSICAO	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0036	30,53	0,10			
COMPOSICAO	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0036	37,85	0,13			
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1531	21,71	3,32			
COMPOSICAO	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,102	27,39	2,79			
TOTAL SEM BDI - 101616							6,34			
TAXA DE BDI (22,00 %)							1,39			
TOTAL COM BDI - 101616							7,73			
CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)			
ATERV	93382	SINAPI	REATERO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3		26,29				
COMPOSICAO	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962	37,85	7,42			
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7866	21,71	17,07			
COMPOSICAO	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006	71,72	0,04			
COMPOSICAO	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054	327,73	1,76			
TOTAL SEM BDI - 93382							26,29			
TAXA DE BDI (22,00 %)							5,78			
TOTAL COM BDI - 93382							32,07			
CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)			
ATERV	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3		88,79				



MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE CAPÃO II NO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

DATA BASE: SINAPI PI 02/2025, SEINFRA CE 28, ORSE SE 12/2024, SICRO PI 10/2024, SEM DESONERAÇÃO				LEIS SOCIAIS (%):		113,33	BDI (%):	22,00
COMPOSICAO	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962	37,85	7,42	
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7866	21,71	17,07	
COMPOSICAO	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006	71,72	0,04	
COMPOSICAO	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054	327,73	1,76	
INSUMO	368	SINAPI	AREIA PARA ATERRRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,3889	45,00	62,50	
TOTAL SEM BDI - 94342							88,79	
TAXA DE BDI (22,00 %)							19,53	
TOTAL COM BDI - 94342							108,32	

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
GUIA	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		40,99		
COMPOSICAO	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0018	745,99	1,34	
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2296	21,71	4,98	
COMPOSICAO	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2296	27,39	6,28	
INSUMO	4059	SINAPI	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	M	1,005	27,67	27,80	
INSUMO	370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0066	90,00	0,59	
TOTAL SEM BDI - 94273							40,99	
TAXA DE BDI (22,00 %)							9,02	
TOTAL COM BDI - 94273							50,01	

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
GUIA	94279	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, 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		39,26		
COMPOSICAO	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0014	745,99	1,04	
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1914	21,71	4,15	
COMPOSICAO	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1914	27,39	5,24	
INSUMO	41680	SINAPI	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, COMP *39* CM, *19 X 6,5/6,5* CM (H X L1/L2)	UN	2,5769	10,96	28,24	
INSUMO	370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0066	90,00	0,59	
TOTAL SEM BDI - 94279							39,26	
TAXA DE BDI (22,00 %)							8,64	
TOTAL COM BDI - 94279							47,90	

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
DISS	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		669,71		
COMPOSICAO	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,4412	745,99	329,13	
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,1021	21,71	67,34	
COMPOSICAO	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2158	27,39	60,69	
INSUMO	4730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAOAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,9086	233,94	212,55	
TOTAL SEM BDI - 103800							669,71	
TAXA DE BDI (22,00 %)							147,34	
TOTAL COM BDI - 103800							817,05	

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
ALVEV	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2		92,88		
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,805	21,71	17,47	
COMPOSICAO	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,61	27,39	44,09	
COMPOSICAO	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0091	636,04	5,78	
INSUMO	37395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAÓ DIRETA)	CENTO	0,005	44,84	0,22	
INSUMO	34557	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,42	2,35	0,98	
INSUMO	7271	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAOAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN	28,31	0,86	24,34	
TOTAL SEM BDI - 103328							92,88	
TAXA DE BDI (22,00 %)							20,43	
TOTAL COM BDI - 103328							113,31	

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)
-------------	--------	-------	-----------	-------	-------	----------------	-------------



MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE CAPÃO II NO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

DATA BASE: SINAPI PI 02/2025, SEINFRA CE 28, ORSE SE 12/2024, SICRO PI 10/2024, SEM DESONERAÇÃO				LEIS SOCIAIS (%):		113,33	BDI (%):	22,00
PRODC	102476	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3		1.006,46		
COMPOSICAO	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,6902	0,51		0,35
COMPOSICAO	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,732	2,34		1,71
COMPOSICAO	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4222	29,39		41,79
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2483	21,71		48,81
INSUMO	4734	SINAPI	SEIXO ROLADO PARA APLICAÇÃO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,589	818,17		481,90
INSUMO	1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	381,6832	0,96		366,41
INSUMO	370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,7277	90,00		65,49
TOTAL SEM BDI - 102476								1.006,46
TAXA DE BDI (22,00 %)								221,42
TOTAL COM BDI - 102476								1.227,88
CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
ARMAC	104109	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG		16,38		
COMPOSICAO	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	1	10,69	10,69	
COMPOSICAO	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1625	27,19	4,41	
COMPOSICAO	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0265	22,37	0,59	
INSUMO	43132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	21,59	0,53	
INSUMO	39017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,743	0,22	0,16	
TOTAL SEM BDI - 104109								16,38
TAXA DE BDI (22,00 %)								3,60
TOTAL COM BDI - 104109								19,98
CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
	C5028	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2		51,80		
INSUMO	10612	SEINFRA	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H	0,0757	34,80	2,63	
INSUMO	10725	SEINFRA	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0041	51,51	0,21	
INSUMO	10445	SEINFRA	CALÇEIRO	H	0,1595	26,86	4,28	
INSUMO	12543	SEINFRA	SERVENTE	H	0,1595	20,26	3,23	
INSUMO	10109	SEINFRA	AREIA MÉDIA	M3	0,0568	83,58	4,74	
INSUMO	12403	SEINFRA	PÓ DE PEDRA	M3	0,0065	77,13	0,50	
INSUMO	19513	SEINFRA	TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN	51	0,71	36,21	
TOTAL SEM BDI - C5028								51,80
TAXA DE BDI (22,00 %)								11,40
TOTAL COM BDI - C5028								63,20
CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
	C5027	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2		59,96		
INSUMO	10612	SEINFRA	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H	0,0757	34,80	2,63	
INSUMO	10725	SEINFRA	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0041	51,51	0,21	
INSUMO	10445	SEINFRA	CALÇEIRO	H	0,1595	26,86	4,28	
INSUMO	12543	SEINFRA	SERVENTE	H	0,1595	20,26	3,23	
INSUMO	10109	SEINFRA	AREIA MÉDIA	M3	0,0568	83,58	4,74	
INSUMO	12403	SEINFRA	PÓ DE PEDRA	M3	0,0065	77,13	0,50	
INSUMO	19512	SEINFRA	TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	UN	51	0,87	44,37	
TOTAL SEM BDI - C5027								59,96
TAXA DE BDI (22,00 %)								13,19
TOTAL COM BDI - C5027								73,15
CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
	C1863	SEINFRA	PEDRA CARIRI ESP.= 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	M2		64,58		
INSUMO	10044	SEINFRA	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	H	0,25	21,10	5,27	
INSUMO	11227	SEINFRA	GRANITEIRO/MARMORISTA	H	0,35	26,86	9,40	
INSUMO	10108	SEINFRA	AREIA GROSSA	M3	0,0304	119,58	3,63	
INSUMO	10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	KG	4,55	0,96	4,36	
INSUMO	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	9,13	0,71	6,48	
INSUMO	11661	SEINFRA	PISO PEDRA CARIRI E=2CM	M2	1,05	33,76	35,44	
TOTAL SEM BDI - C1863								64,58
TAXA DE BDI (22,00 %)								14,21
TOTAL COM BDI - C1863								78,79
CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
PRODC	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		518,38		
COMPOSICAO	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,7188	0,51		0,36
COMPOSICAO	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,7623	2,34		1,78
COMPOSICAO	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4811	29,39		43,52
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3433	21,71		50,87
INSUMO	4721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5782	248,89		143,90



MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE CAPÃO II NO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

DATA BASE: SINAPI PI 02/2025, SEINFRA CE 28, ORSE SE 12/2024, SICRO PI 10/2024, SEM DESONERAÇÃO				LEIS SOCIAIS (%):		113,33	BDI (%):	22,00
INSUMO	1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	212,0194	0,96		203,53
INSUMO	370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,8269	90,00		74,42
TOTAL SEM BDI - 94962								518,38
TAXA DE BDI (22,00 %)								114,04
TOTAL COM BDI - 94962								632,42

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
PISOS	101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	M2		101,06		
COMPOSICAO	95282	SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,007	10,21	0,07	
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0466	21,71	1,01	
COMPOSICAO	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1119	27,39	3,06	
INSUMO	43146	SINAPI	ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTICIA PARA PISO DE CONCRETO	KG	4	13,65	54,60	
INSUMO	34492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,0814	520,00	42,32	
TOTAL SEM BDI - 101747								101,06
TAXA DE BDI (22,00 %)								22,23
TOTAL COM BDI - 101747								123,29

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
CHAP	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2		4,73		
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255	21,71	0,55	
COMPOSICAO	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681	27,39	1,86	
COMPOSICAO	87313	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0037	627,04	2,32	
TOTAL SEM BDI - 87879								4,73
TAXA DE BDI (22,00 %)								1,04
TOTAL COM BDI - 87879								5,77

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
MASSI	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2		37,38		
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2362	21,71	5,12	
COMPOSICAO	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4724	27,39	12,93	
COMPOSICAO	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0304	636,04	19,33	
TOTAL SEM BDI - 87529								37,38
TAXA DE BDI (22,00 %)								8,22
TOTAL COM BDI - 87529								45,60

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
PAISA	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	UN		250,14		
COMPOSICAO	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2421	22,64	5,48	
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2103	21,71	26,27	
INSUMO	359	SINAPI	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALS/AANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	UN	1	218,39	218,39	
TOTAL SEM BDI - 98511								250,14
TAXA DE BDI (22,00 %)								55,03
TOTAL COM BDI - 98511								305,17

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
	13739/ORSE	ORSE	PLANTA - IPÊ AMARELO (TABEBUIA CHRYSOTRICH), PORTE DA MUDA = 1,50M, FORNECIMENTO E PLANTIO	UN		73,82		
INSUMO	00140/ORSE	ORSE	ADUBO ORGÂNICO BOVINO, CACAU OU SIMILAR	M3	0,05	22,67	1,13	
INSUMO	02208/ORSE	ORSE	TERRA VEGETAL	M3	0,205	85,71	17,57	
INSUMO	03800/ORSE	ORSE	ADUBO MINERAL NPK (10-10-10)	KG	0,8	3,12	2,49	
INSUMO	14548/ORSE	ORSE	PLANTA - IPÊ AMARELO (TABEBUIA CHRYSOTRICH), PORTE DA MUDA = 1,50M	UN	1	25,00	25,00	
INSUMO	6111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,23	14,86	3,41	
INSUMO	44503	SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	H	1,18	15,93	18,79	
COMPOSICAO	10549/ORSE	ORSE	ENCARGOS COMPLEMENTARES - SERVENTE	H	0,23	3,86	0,88	
COMPOSICAO	10581/ORSE	ORSE	ENCARGOS COMPLEMENTARES - JARDINEIRO	H	1,18	3,86	4,55	
TOTAL SEM BDI - 13739/ORSE								73,82
TAXA DE BDI (22,00 %)								16,24
TOTAL COM BDI - 13739/ORSE								90,06

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
PAISA	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M2		15,04		
COMPOSICAO	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0277	22,64	0,62	
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1386	21,71	3,00	
INSUMO	3324	SINAPI	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	1	11,42	11,42	
TOTAL SEM BDI - 98504								15,04
TAXA DE BDI (22,00 %)								3,31
TOTAL COM BDI - 98504								18,35

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)
PAISA	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN		134,08	
COMPOSICAO	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2117	22,64	4,79
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0584	21,71	22,97



MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE CAPÃO II NO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

DATA BASE: SINAPI PI 02/2025, SEINFRA CE 28, ORSE SE 12/2024, SICRO PI 10/2024, SEM DESONERAÇÃO						LEIS SOCIAIS (%): 113,33		BDI (%): 22,00	
INSUMO	358	SINAPI	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALS/A/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *1* M	UN	1	106,32		106,32	
TOTAL SEM BDI - 98510								134,08	
TAXA DE BDI (22,00 %)								29,50	
TOTAL COM BDI - 98510								163,58	
CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)		
	11117/ORSE	ORSE	PLANTA - ABACAXI ROXO (TRADESCANTIA SPATHACEA) , FORNECIMENTO E PLANTIO	UN		21,87			
INSUMO	00140/ORSE	ORSE	ADUBO ORGÂNICO BOVINO, CACAU OU SIMILAR	M3	0,005	22,67	0,11		
INSUMO	02208/ORSE	ORSE	TERRA VEGETAL	M3	0,032	85,71	2,74		
INSUMO	03800/ORSE	ORSE	ADUBO MINERAL NPK (10-10-10)	KG	0,074	3,12	0,23		
INSUMO	11974/ORSE	ORSE	PLANTA - ABACAXI ROXO (TRADESCANTIA SPATHACEA)	UN	1	15,35	15,35		
INSUMO	6111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,09	14,86	1,33		
INSUMO	44503	SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	H	0,09	15,93	1,43		
COMPOSICAO	10549/ORSE	ORSE	ENCARGOS COMPLEMENTARES - SERVENTE	H	0,09	3,86	0,34		
COMPOSICAO	10581/ORSE	ORSE	ENCARGOS COMPLEMENTARES - JARDINEIRO	H	0,09	3,86	0,34		
TOTAL SEM BDI - 11117/ORSE								21,87	
TAXA DE BDI (22,00 %)								4,81	
TOTAL COM BDI - 11117/ORSE								26,68	
CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)		
	08955/ORSE	ORSE	PLANTA - JERIVÁ (SYAGRUS ROMANZOFFINAA) H=2,70M, FORNECIMENTO E PLANTIO	UN		735,03			
INSUMO	00140/ORSE	ORSE	ADUBO ORGÂNICO BOVINO, CACAU OU SIMILAR	M3	0,05	22,67	1,13		
INSUMO	02208/ORSE	ORSE	TERRA VEGETAL	M3	0,205	85,71	17,57		
INSUMO	03800/ORSE	ORSE	ADUBO MINERAL NPK (10-10-10)	KG	0,8	3,12	2,49		
INSUMO	09245/ORSE	ORSE	PLANTA - JERIVÁ (SYAGRUS ROMANZOFFINAA) H=2,70M	UN	1	686,21	686,21		
INSUMO	6111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,23	14,86	3,41		
INSUMO	44503	SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	H	1,18	15,93	18,79		
COMPOSICAO	10549/ORSE	ORSE	ENCARGOS COMPLEMENTARES - SERVENTE	H	0,23	3,86	0,88		
COMPOSICAO	10581/ORSE	ORSE	ENCARGOS COMPLEMENTARES - JARDINEIRO	H	1,18	3,86	4,55		
TOTAL SEM BDI - 08955/ORSE								735,03	
TAXA DE BDI (22,00 %)								161,71	
TOTAL COM BDI - 08955/ORSE								896,74	
CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)		
ACES	105004	SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2		138,13			
COMPOSICAO	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	0,0576577	131,98	7,60		
COMPOSICAO	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,1231527	656,21	80,81		
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,261	21,71	27,37		
COMPOSICAO	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,63	27,39	17,25		
INSUMO	5068	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0044079	20,34	0,08		
INSUMO	4718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,005	250,20	1,25		
INSUMO	4509	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,7399399	5,10	3,77		
TOTAL SEM BDI - 105004								138,13	
TAXA DE BDI (22,00 %)								30,39	
TOTAL COM BDI - 105004								168,52	
CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)		
PINTE	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_03/2024	M2		20,05			
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0249	21,71	0,54		
COMPOSICAO	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1525	29,07	4,43		
INSUMO	38877	SINAPI	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	2,26088	6,67	15,08		
TOTAL SEM BDI - 88423								20,05	
TAXA DE BDI (22,00 %)								4,41	
TOTAL COM BDI - 88423								24,46	
CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)		
PINTP	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2		25,76			
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,152	21,71	3,29		
COMPOSICAO	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,365	29,07	10,61		
INSUMO	12815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	0,01	10,35	0,10		
INSUMO	7348	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,534	18,74	10,00		
INSUMO	6085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,16	11,06	1,76		
TOTAL SEM BDI - 102492								25,76	
TAXA DE BDI (22,00 %)								5,67	
TOTAL COM BDI - 102492								31,43	
CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)		
	C3611	SEINFRA	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m)	UN		1.256,24			
INSUMO	10046	SEINFRA	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	1	21,10	21,10		
INSUMO	10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	H	1	26,86	26,86		
INSUMO	11858	SEINFRA	SERRALHEIRO	H	2	26,86	53,72		
INSUMO	10532	SEINFRA	CHAPA DE AÇO FINA 3/16" (4,75MM - 38,00KG/M2)	M2	0,06	294,12	17,64		
INSUMO	10794	SEINFRA	CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3 1/2"	UN	8	3,27	26,16		
INSUMO	11584	SEINFRA	PARAFUSO PARA MADEIRA CABECA CHATA 3.8 X 30MM	UN	4	0,08	0,32		



MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE CAPÃO II NO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

DATA BASE: SINAPI PI 02/2025, SEINFRA CE 28, ORSE SE 12/2024, SICRO PI 10/2024, SEM DESONERAÇÃO					LEIS SOCIAIS (%): 113,33		BDI (%): 22,00		
INSUMO	I1589	SEINFRA	PARAFUSO PARA MADEIRA COM CABEÇA REDONDA 5X38	UN	16	0,26	4,16		
INSUMO	I2173	SEINFRA	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3")	M	1,85	121,68	225,10		
INSUMO	I6681	SEINFRA	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,25X0,05)m	UN	1	182,54	182,54		
INSUMO	I6682	SEINFRA	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,20X0,05)m	UN	2	143,53	287,06		
COMPOSICAO	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,22	520,88	114,59		
COMPOSICAO	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	0,05	59,36	2,96		
COMPOSICAO	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	0,23	48,15	11,07		
COMPOSICAO	C1399	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	0,93	129,88	120,78		
COMPOSICAO	C1603	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,22	296,38	65,20		
COMPOSICAO	C2667	SEINFRA	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	3,5	27,71	96,98		
TOTAL SEM BDI - C3611								1.256,24	
TAXA DE BDI (22,00 %)								276,37	
TOTAL COM BDI - C3611								1.532,61	

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
	12114/ORSE	ORSE	MESA C/ TAMPO Ø=1,00M EM CONCRETO ARMADO POLIDO SOBRE TUBO DE CONCRETO ARMADO Ø=0,40M, E 4 BANCOS EM CONCRETO ARMADO Ø=0,40M, COM PINTURA ACRÍLICA COR CINZA GRAFITE DA CORAL OU SIMILAR.	UN		775,02		
INSUMO	12949/ORSE	ORSE	MESA C/ TAMPO Ø=1,00M EM CONCRETO ARMADO POLIDO SOBRE TUBO DE CONCRETO ARMADO Ø=0,40M, E 4 BANCOS EM CONCRETO ARMADO Ø=0,40M.	UN	1	270,00	270,00	
INSUMO	4750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	H	1	20,33	20,33	
INSUMO	6111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	1	14,86	14,86	
COMPOSICAO	00072/ORSE	ORSE	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTAÇÃO UTILIZANDO SÉPO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	0,22	37,44	8,23	
COMPOSICAO	02295/ORSE	ORSE	PINTURA PARA EXTERIORES, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO, 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA E 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL - REV 03	M2	5,06	47,78	241,76	
COMPOSICAO	02497/ORSE	ORSE	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	M3	0,5	56,16	28,08	
COMPOSICAO	03346/ORSE	ORSE	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=30MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM SUPERESTRUTURA	M3	0,28	657,86	184,20	
COMPOSICAO	10549/ORSE	ORSE	ENCARGOS COMPLEMENTARES - SERVENTE	H	1	3,86	3,86	
COMPOSICAO	10550/ORSE	ORSE	ENCARGOS COMPLEMENTARES - PEDREIRO	H	1	3,70	3,70	
TOTAL SEM BDI - 12114/ORSE								775,02
TAXA DE BDI (22,00 %)								170,50
TOTAL COM BDI - 12114/ORSE								945,52

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
MOBI	103310	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN		1.294,04		
COMPOSICAO	102486	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0222	969,01	21,51	
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5787	21,71	12,56	
COMPOSICAO	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8681	27,39	23,77	
INSUMO	42440	SINAPI	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMÉTRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1	1.235,91	1.235,91	
INSUMO	4721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0012	248,89	0,29	
TOTAL SEM BDI - 103310								1.294,04
TAXA DE BDI (22,00 %)								284,69
TOTAL COM BDI - 103310								1.578,73

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
	C4852	SEINFRA	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		216,41		
INSUMO	I9048	SEINFRA	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	1,2	7,03	8,43	
INSUMO	I9049	SEINFRA	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	M2	1,03	21,10	21,73	
INSUMO	I9152	SEINFRA	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=1,50M - COM TAMPA) CHUMBADO	UN	0,4	89,80	35,92	
INSUMO	I9153	SEINFRA	PAINEL NYLOFOR 1,03M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	0,4	375,84	150,33	
TOTAL SEM BDI - C4852								216,41
TAXA DE BDI (22,00 %)								47,61
TOTAL COM BDI - C4852								264,02

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)
	C4556	SEINFRA	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2		630,91	



MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE CAPÃO II NO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

DATA BASE: SINAPI PI 02/2025, SEINFRA CE 28, ORSE SE 12/2024, SICRO PI 10/2024, SEM DESONERAÇÃO LEIS SOCIAIS (%): 113,33 BDI (%): 22,00

INSUMO	I8436	SEINFRA	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	1	630,91	630,91
TOTAL SEM BDI - C4556							630,91
TAXA DE BDI (22,00 %)							138,80
TOTAL COM BDI - C4556							769,71

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)
	BANGOO201	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRINQUEDO TIPO BANGALÔ KIDS, COM ESCADA, ESCORREGADOR E ESCALADOR	UN		26.342,31	
COTACAO	KMP201	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRINQUEDO TIPO BANGALÔ KIDS, COM ESCADA, ESCORREGADOR E ESCALADOR	UN	1	26.342,31	26.342,31
TOTAL SEM BDI - BANGOO201							26.342,31
TAXA DE BDI (22,00 %)							5.795,31
TOTAL COM BDI - BANGOO201							32.137,62

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)
	P63	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRINQUEDO TIPO GIRAGIRA, DIÂMETRO DE 1,90M COM ESTRUTURA DE FERRO GALVANIZADO. TÁBUAS DOS ASSENTOS PRODUZIDOS EM MADEIRA.	UN		2.203,68	
COTACAO	COTGIRA	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRINQUEDO TIPO GIRAGIRA, DIÂMETRO DE 1,90M COM ESTRUTURA DE FERRO GALVANIZADO. TÁBUAS DOS ASSENTOS PRODUZIDOS EM MADEIRA.	1	1	2.203,68	2.203,68
TOTAL SEM BDI - P63							2.203,68
TAXA DE BDI (22,00 %)							484,81
TOTAL COM BDI - P63							2.688,49

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)
	GANGORRA	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRINQUEDO TIPO GANGORRA, COM 2,7M DE COMPRIMENTO	UN		3.927,00	
COTACAO	P59	PRÓPRIA	BRINQUEDO TIPO GANGORRA, COM 2,7M DE COMPRIMENTO	UN	1	3.927,00	3.927,00
TOTAL SEM BDI - GANGORRA							3.927,00
TAXA DE BDI (22,00 %)							863,94
TOTAL COM BDI - GANGORRA							4.790,94

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)
	BALANCO2	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRINQUEDO TIPO BALANÇO 2 LUGARES, COM (2,6 X 1,00)M	UN		3.234,00	
COTACAO	PP60	PRÓPRIA	BRINQUEDO TIPO BALANÇO 2 LUGARES, COM (2,6 X 1,00)M	UN	1	3.234,00	3.234,00
TOTAL SEM BDI - BALANCO2							3.234,00
TAXA DE BDI (22,00 %)							711,48
TOTAL COM BDI - BALANCO2							3.945,48

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)
	POSTE	PRÓPRIA	POSTE DECORATIVO 2 PÉTOLAS, EM AÇO GALVANIZADO COM DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE TEMPERADO, COM 5M(TOTAL 6M), INCLUSIVE LÂMPADA DE LED 100W	UN		2.793,24	
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	21,71	32,56
COMPOSICAO	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	27,39	41,08
COMPOSICAO	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	0,28	85,87	24,04
COMPOSICAO	102474	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,28	917,52	256,90
COMPOSICAO	101657	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	2	424,40	848,80
INSUMO	06827/ORSE	ORSE	POSTE DE AÇO GALVANIZADO CÔNICO CONTÍNO RETO, DIÂMETRO SUPERIOR 60MM, DIÂMETRO DA BASE 115MM, ALTURA ÚTIL 5M(TOTAL 6M), CONIPOST REF. SÉRIE 0005/CLASSE 60 DA CONIPOST OU SIMILAR	UN	1	1.470,00	1.470,00
INSUMO	13672/ORSE	ORSE	SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 02 LUMINÁRIA, ENCAIXE EM POSTE COM TOPO DE Ø DE 60,3MM EXTERNO, DA INDUSPAR OU SIMILAR	UN	1	119,86	119,86
TOTAL SEM BDI - POSTE							2.793,24
TAXA DE BDI (22,00 %)							614,51
TOTAL COM BDI - POSTE							3.407,75

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)
	INSTEM	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M		4,63	
COMPOSICAO	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,029	27,74	0,80
COMPOSICAO	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,029	22,81	0,66
INSUMO	21127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094	3,40	0,03
INSUMO	1014	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	1,2434	2,53	3,14
TOTAL SEM BDI - 91926							4,63
TAXA DE BDI (22,00 %)							1,02
TOTAL COM BDI - 91926							5,65

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)
	INSTEM	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M		10,03	
COMPOSICAO	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,094	27,74	2,60



MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE CAPÃO II NO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

DATA BASE: SINAPI PI 02/2025, SEINFRA CE 28, ORSE SE 12/2024, SICRO PI 10/2024, SEM DESONERAÇÃO					LEIS SOCIAIS (%):		113,33	BDI (%):	22,00
COMPOSICAO	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,094	22,81		2,14	
INSUMO	43132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0018	21,59		0,03	
INSUMO	2674	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	M	1,017	5,18		5,26	
TOTAL SEM BDI - 91867								10,03	
TAXA DE BDI (22,00 %)								2,21	
TOTAL COM BDI - 91867								12,24	

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
LUMIE	101657	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN		424,40		
COMPOSICAO	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2064	27,74	5,72	
COMPOSICAO	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2064	22,81	4,70	
INSUMO	42243	SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	1	352,90	352,90	
INSUMO	21127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,014	3,40	0,04	
COMPOSICAO	5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0517014	70,63	3,65	
COMPOSICAO	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2016071	284,70	57,39	
TOTAL SEM BDI - 101657							424,40	
TAXA DE BDI (22,00 %)							93,37	
TOTAL COM BDI - 101657							517,77	

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
CAIXE	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		213,12		
COMPOSICAO	101619	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	0,049	470,33	23,04	
COMPOSICAO	100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0261	893,04	23,30	
COMPOSICAO	97734	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	M3	0,0252	3.152,39	79,44	
COMPOSICAO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0814	21,71	23,47	
COMPOSICAO	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3764	27,39	37,69	
COMPOSICAO	87316	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0064	563,45	3,60	
INSUMO	650	SINAPI	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	10,0361	2,25	22,58	
TOTAL SEM BDI - 97891							213,12	
TAXA DE BDI (22,00 %)							46,89	
TOTAL COM BDI - 97891							260,01	

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
	04180/ORSE	ORSE	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 4.0 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO	M		13,10		
INSUMO	03284/ORSE	ORSE	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 4.0 MM2, 450/750V	M	1	13,10	13,10	
TOTAL SEM BDI - 04180/ORSE							13,10	
TAXA DE BDI (22,00 %)							2,88	
TOTAL COM BDI - 04180/ORSE							15,98	

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2		1,51		
INSUMO	J2543	SEINFRA	SERVENTE	H	0,075	20,26	1,51	
TOTAL SEM BDI - C3447							1,51	
TAXA DE BDI (22,00 %)							0,33	
TOTAL COM BDI - C3447							1,84	



MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE CAPÃO II NO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI PARA SERVIÇOS

DATA BASE: SINAPI PI 02/2025, SEINFRA CE 28, ORSE SE 12/2024, SICRO PI 10/2024, SEM DESONERAÇÃO LEIS SOCIAIS (%): 113,33 BDI (%): 22,00

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL (%)
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,800%
SG	SEGURO E GARANTIA	0,320%
R	RISCOS	0,500%
DF	DESPESA FINANCEIRA	1,020%
L	LUCRO	7,760%
T	TRIBUTOS E IMPOSTOS	6,650%
PIS	PROGRAMA DE INTEGRAÇÃO SOCIAL	0,650%
COFINS	CONTRIBUIÇÃO SOCIAL PARA FINANCIAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL	3,000%
ISS	IMPOSTO SOBRE SERVIÇOS DE QUALQUER NATUREZA (5% x 60% = 3%)	3,000%
	ISS COBRADO NO MUNICÍPIO CONFORME O TIPO DA OBRA	5,000%
	PARTICIPAÇÃO DO CUSTO DE MÃO OBRA (SERVIÇOS) EM RELAÇÃO AO CUSTO TOTAL DA OBRA	60,000%
CPRB	CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RECEITA BRUTA	0,000%
BDI	TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS	22,00%

$$BDI = \{ [(1 + AC + SG + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)] / [1 - (PIS + COFINS + ISS + CPRB)] \} - 1$$

OBSERVAÇÕES

OBS-1: Cálculo em conformidade com o acórdão nº 2622/2013-TCU e Lei nº 13.161 de 31 de agosto de 2015.

OBS-2: Os percentuais de Impostos a serem adotados devem ser indicados pelo Tomador, conforme legislação vigente. Deverão ser definidos, conforme Código Tributário do município, o valor do ISS, que será um percentual entre 2% e 5%, e a alíquota aplicada sobre o mesmo, representando o percentual de mão de obra em relação ao valor total da obra.

OBS-3: Para análise de orçamentos considerando a desoneração sobre a folha de pagamento, prevista na lei nº 14.973, de 16 de setembro de 2024, deverá ser adotada na contribuição previdenciária sobre a receita bruta, uma alíquota de 3,6% em orçamentos COM Desoneração e de 0% em orçamentos SEM Desoneração.

OBS-4: Para o tipo de obra "Construção de Rodovias e Ferrovias", enquadram-se: a construção e recuperação de auto-estradas, rodovias e outras vias não-urbanas para passagem de veículos; a construção e recuperação de vias férreas de superfície ou subterrâneas, inclusive para metropolitanos (preparação do leito, colocação dos trilhos, etc.); a construção e recuperação de pistas de aeroportos; a pavimentação de auto-estradas, rodovias e outras vias não-urbanas; pontes, viadutos e túneis, inclusive em pistas de aeroportos; a instalação de barreiras acústicas; a construção de praças de pedágio, conforme classificação 4211-1/01 do CNAE.



MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE CAPÃO II NO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE DO PIAUÍ - PI
 PLANILHA DE LEIS SOCIAIS - SINAPI

DATA BASE: SINAPI PI 02/2025, SEINFRA CE 28, ORSE SE 12/2024, SICRO PI 10/2024, SEM DESONERAÇÃO LEIS SOCIAIS (%): 113,33 BDI (%): 22,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA
GRUPO A					
A1	INSS	5,00%	5,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	TOTAL	21,80%	21,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,82%	Não incide	17,82%	Não incide
B2	FERIADOS	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,86%	0,65%	0,86%	0,65%
B4	13º SALÁRIO	10,96%	8,33%	10,96%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,05%	0,07%	0,05%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,17%	Não incide	1,17%	Não incide
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%	0,07%	0,10%	0,07%
B9	FÉRIAS GOZADAS	11,71%	8,90%	11,71%	8,90%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	TOTAL	47,40%	18,59%	47,40%	18,59%
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,30%	4,03%	5,30%	4,03%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,12%	0,09%	0,12%	0,09%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	2,46%	1,87%	2,46%	1,87%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,89%	2,20%	2,89%	2,20%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45%	0,34%	0,45%	0,34%
C	TOTAL	11,22%	8,53%	11,22%	8,53%
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	9,79%	3,64%	17,44%	6,84%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45%	0,34%	0,47%	0,36%
D	TOTAL	10,24%	3,98%	17,91%	7,20%
GRUPO A + B + C + D					
TOTAL		90,66%	52,90%	113,33%	71,12%

FONTES: <http://www.caixa.gov.br/site/paginas/downloads.aspx>